

DV804 E-Place



LINEA OPERATIVA
OPERATIVE LINE
SERIES OPERATIVAS
LIGNES OPÉRATIONNELLES
BÜROEINRICHTUNGSPROGRAMME
LINHA OPERATIVA

TAVOLI CON STRUTTURA METALLICA:	Scrivanie, tavoli dattilo, tavoli riunione, allunghi composti dai seguenti elementi:
GAMBE METALLICHE:	<p>(“Tipo C” Rif. Normativa EN 527-1:2011):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per tavoli scrivania singoli: gambe a forma di cavalletto composte da un traverso orizzontale in tubolare metallico a sezione rettangolare, 60x40xsp. 1,5 mm, e da due montanti verticali realizzati in lamiera stampata sp. 1,5 mm con forma a sezione variabile. Le gambe sono disponibili nei colori bianco semilucido, alluminio goffrato o antracite semilucido. Le gambe sono corredate di tappi superiori e di puntali, entrambi realizzati in ABS stampato nella versione bianca, grigia o antracite, con relativi piedini livellatori colore grigio. Vengono collegate alle travi binario mediante appositi elementi di giunzione a forma di “U” rovesciata realizzati in lamiera stampata e zincata sp. 5 mm. Le gambe diventano intermedie se integrate alle travi binario con apposite prolunghe in lamiera stampata sp.3 mm. • Per tavoli “bench” terminali: sono composte da n° 2 montanti verticali esterni, realizzati con le stesse caratteristiche di quelli della gamba per tavoli singoli, e da un traverso orizzontale in tubolare metallico a sezione rettangolare 60x40xsp. 1,5 mm. Le gambe sono corredate di tappi superiori e di puntali entrambi realizzati in ABS stampato nella versione bianca, grigia o antracite, con relativi piedini livellatori colore grigio. Vengono collegate alle travi binario mediante appositi elementi di giunzione a forma di “U” rovesciata realizzati in lamiera stampata e zincata sp. 5 mm. • Per tavoli “bench” intermedi: sono composte da n° 2 montanti rientrati, realizzati con le stesse caratteristiche di quelli della gamba per tavoli singoli, e da un traverso orizzontale in tubolare metallico a sezione rettangolare 60x40xsp. 1,5 mm. Alle due estremità del traverso sono presenti tappi in ABS stampato nella versione bianca, grigia o antracite. Vengono collegate alle travi binario mediante appositi elementi di giunzione a forma di “U” rovesciata, realizzati in lamiera stampata e zincata sp. 5 mm, e ad apposite prolunghe in lamiera stampata sp. 3 mm. • Gambe Freestanding: sono composte da un montante, realizzato con le stesse caratteristiche di quelli della gamba scrivania, al quale viene saldata una piastra superiore realizzata in lamiera stampata sp. 2,5 mm.
TRAVI BINARIO METALLICHE:	Sono realizzate in lamiera sp. 2 mm piegata con una sezione aperta a forma di trapezio, verniciate colore alluminio goffrato. Ogni trave è corredata nelle estremità di tappi terminali, realizzati in ABS stampato nella versione bianca, grigia o antracite. Le travi degli allunghi sono predisposte per agganciarsi alle travi binario delle scrivanie mediante coppia di staffe telescopiche in lamiera piegata sp. 3 mm ed appositi giunti realizzati in pressofusione di zama.
GAMBONE METALLICO:	Utilizzato nei tavoli riunione è composto da: fusto in tubolare d'acciaio a sezione quadrata 80x80 mm e sp. 3 mm; piastra superiore in lamiera diametro 490 mm e sp. 8 mm; base in lamiera 550x550 mm e sp.10 mm. Il tutto in colore alluminio goffrato, bianco semilucido o antracite goffrato semilucido.
PIANI DI LAVORO:	Realizzati in conglomerato ligneo sp. 25 mm rivestito con melaminico bianco, grigio chiaro, rovere chiaro, rovere tabacco, rovere moro, noce, o terra d'ombra con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm; o in MDF sp. 25 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm.
BINARIO CENTRALE CON E SENZA SPORTELLI:	Il binario centrale è realizzato in estruso di alluminio anodizzato a sezione rettangolare 64x18 mm, dotato alle estremità di appositi tappi in ABS h. 25 mm colore grigio. Al suo interno, per tutta la lunghezza, è ricavata una cavità per l'alloggio di dadi che permettono il fissaggio dei supporti in ABS che, a loro volta, sostengono i frontal panels, le lampade e le mensole. Al binario centrale vengono fissati, mediante apposite cerniere in zama, due sportelli apribili (uno per lato) che permettono l'accesso sul piano di lavoro e l'ispezione dei cablaggi. Un sistema push-pull fissato sotto al piano di lavoro è integrato al binario con due sportelli apribili. La versione del binario senza sportelli viene utilizzata tra i due piani delle scrivanie contrapposte P. 136,5 e P. 166,5 cm, mentre la versione con sportelli viene utilizzata tra i due piani delle scrivanie contrapposte P. 158 cm. I binari centrali vengono fissati alle strutture delle scrivanie mediante appositi traversi, realizzati in lamiera piegata sp. 2 mm colore alluminio, ed appositi giunti realizzati in pressofusione di zama.
RACCORDI:	Piani di lavoro realizzati in conglomerato ligneo sp. 25 mm rivestito con melaminico bianco, grigio chiaro, rovere chiaro, rovere tabacco, rovere moro, noce, o terra d'ombra con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm; o in MDF sp. 25 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm. Per i raccordi semicircolari P=40 cm è prevista apposita staffa di sostegno in lamiera piegata colore alluminio. Alcuni raccordi sono corredate di apposita gamba freestanding (vedi relativo capitolo).
PIANI TERMINALI:	Realizzati in conglomerato ligneo sp. 25 mm rivestito con melaminico bianco, grigio chiaro, rovere tabacco, rovere moro, noce, o terra d'ombra con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm; o in MDF sp. 25 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm. Vengono fissati tramite apposite staffe di sostegno in lamiera piegata sp. 2 mm colore alluminio. I piani terminali P. 65 cm sono corredate di gambe freestanding (vedi relativo capitolo).
CONTENITORI TERMINALI:	<p>Disponibili con ante scorrevoli. Scocca realizzata in conglomerato ligneo sp. 18 mm, rivestimento in melaminico bianco o alluminio con bordi perimetrali a vista in ABS sp. 1,5 mm. Top realizzato in conglomerato ligneo sp. 18 mm, rivestito in melaminico bianco o alluminio con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm. Le ante scorrevoli sono realizzate in conglomerato ligneo sp. 18 mm con rivestimento in melaminico nei colori alluminio, verde bambù, rosso papavero, azzurro turchese, giallo senape o terra d'ombra con bordo perimetrale in ABS colore alluminio sp. 1,5 mm; nei colori bianco, grigio chiaro, rovere chiaro, rovere moro, rovere tabacco o noce con bordo perimetrale in ABS in tinta sp. 1,5 mm; o in MDF sp. 18 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS in tinta sp. 1,5 mm.</p> <p>Le ante sono agganciate con appositi supporti ai binari in alluminio applicati all'interno del mobile: n° 2 sotto il cappello e n° 2 sopra il fondo. Serratura a pulsante dotata di duplice chiave pieghevole ed impugnatura in ABS grigio.</p> <p>È possibile fissare il contenitore terminale ai tavoli scrivania nei seguenti modi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tramite apposite staffe in lamiera piegata colore alluminio che si agganciano al traverso della gamba. In questo modo il top del contenitore coincide con il piano del tavolo scrivania; i due vengono mantenuti paralleli mediante “regolatori” posizionati sotto al fondo del contenitore. • Tramite una piastra in lamiera piegata sp. 2,5 mm fissata alle travi binario tramite appositi giunti realizzati in pressofusione di zama. In questo modo il contenitore è posizionato sotto le travi del piano del tavolo scrivania. Il top dei contenitori sottopiano è realizzato in conglomerato ligneo sp. 18 mm. <p>I contenitori terminali con ante si possono montare sovrapposti, a terra, mediante l'apposito kit ferramenta.</p>
MODESTY PANEL:	Realizzato in conglomerato ligneo sp. 18 mm con rivestimento in melaminico bianco, grigio chiaro, rovere chiaro, rovere tabacco, rovere moro, noce o terra d'ombra con bordo perimetrale in ABS sp. 2 mm; o in MDF sp. 18 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm. Staffe metalliche sagomate sp. 2,5 mm colore bianco semilucido, alluminio goffrato o antracite goffrato per il fissaggio alle travi binario dei tavoli mediante appositi giunti in pressofusione di zama.

CANALIZZAZIONE:	<ul style="list-style-type: none"> • Canalizzazione orizzontale tavoli scrivania singoli: è previsto un canale passacavi realizzato in PVC estruso colore grigio alluminio, disponibile in diverse lunghezze, che viene fissato lungo le travi binario o liberamente sotto ai piani di lavoro. Il fissaggio avviene mediante una serie di cerniere realizzate in ABS stampato, colore grigio alluminio, che permettono il fissaggio e la rotazione del canale passacavi. In ogni confezione sono presenti delle clip bloccacavi. Il canale passacavi è predisposto per il fissaggio della scatola schuko mediante appositi agganci realizzati in ABS stampato colore grigio. • Canalizzazione orizzontale tavoli "bench": è previsto un canale passacavi disponibile in diverse lunghezze, realizzato in lamiera piegata sp. 8/10 mm con staffe di ancoraggio in lamiera sp. 3 mm, il tutto colore alluminio gofrato. È dotato di tappi di copertura laterale in ABS cromato. Sono disponibili prolunghe in lamiera per il raccordo e l'estensione dei canali passacavi. Può essere attrezzato anche da appositi fermacavi a 4 e a 6 posti realizzati in materiale plastico colore alluminio. • Canalizzazione verticale: è disponibile un apposito carter in lamiera piegata da applicare ai montanti delle gambe con calamite ed un elica passacavi in ABS. <p>(N.B. Per ulteriori soluzioni di canalizzazione vedi listino DV300-Accessori).</p>
PORTA CPU SOSPESO:	È composto da una lamiera piegata sp. 4 mm verniciata alluminio gofrato, e da due cinghie in nylon colore nero con fibbia in zama. Il tutto viene fissato alle travi binario mediante appositi giunti realizzati in pressofusione di zama.
CASSETTIERA SOSPESA:	Realizzata in conglomerato ligneo sp. 18 mm con rivestimento in melaminico bianco o alluminio. Top e frontali cassetti con bordi perimetrali in ABS sp. 1,5 mm. Cassetti sp. 12 mm, rivestiti in PVC grigio chiaro. Maniglia con foratura passo 96 mm in zama, colore alluminio satinato, bianco semi-opaco o antracite opaco. Guide metalliche con il meccanismo "soft closing", serratura con duplice chiave pieghevole ed impugnatura in ABS grigio. Viene fissata alle travi binario della scrivania mediante elementi di giunzione, realizzati in pressofusione di zama, e appositi distanziali in ABS.
CASSETTO METALLICO SOTTOPIANO:	Cassetto realizzato in metallo composto da lamiera piegata e saldata sp. 8/10 verniciata colore bianco. Guide metalliche con meccanismo "soft-closing". Serratura dotata di duplice chiave pieghevole ed impugnatura in ABS grigio. Viene fissato alle travi binario della scrivania mediante elementi di giunzione, realizzati in pressofusione di zama, e appositi distanziali in ABS.
MOBILE DI SERVIZIO DX/SX CON ANTE SCORREVOLI BIFACCIALE O MONOFACCIALE:	<p>Scocca realizzata in conglomerato ligneo sp. 18 mm, rivestimento in melaminico bianco, alluminio o antracite con bordo perimetrale a vista in ABS sp. 1,5 mm. Le ante scorrevoli sono realizzate in conglomerato ligneo sp. 18 mm con rivestimento in melaminico nei colori alluminio, verde bambù, rosso papavero, azzurro turchese, giallo senape o terra d'ombra, bordo perimetrale in ABS colore alluminio sp. 1,5 mm; nei colori bianco, grigio chiaro, rovere chiaro, rovere moro, rovere tabacco o noce con bordo perimetrale in ABS in tinta sp. 1,5 mm; o in MDF sp. 18 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS sp. 1,5 mm.</p> <p>Sono agganciate con appositi supporti ai binari in alluminio applicati all'interno del mobile: n° 2 sotto il cappello e n° 2 sopra il fondo. Serratura a pulsante dotata di duplice chiave pieghevole ed impugnatura in ABS grigio. N° 5 piedini livellatori in ABS nero. Per il collegamento del mobile di servizio alla scrivania è disponibile un supporto composto da una staffa realizzata in lamiera stampata sp. 4 mm e da un tubolare metallico diametro 8 cm sp. 2 mm, il tutto verniciato colore bianco semilucido, alluminio gofrato o antracite gofrato. Il supporto viene fissato alle travi binario del tavolo scrivania mediante appositi giunti in pressofusione di zama. Cassetto per mobile di servizio (Optional) realizzato in conglomerato ligneo con rivestimento in melaminico bianco o alluminio, senza serratura.</p>
ALLUNGHI SU CASSETTIERA PORTANTE:	<p>È possibile posizionarlo come allungo in linea o laterale. Sono composti dai seguenti elementi:</p> <p>PIANI DI LAVORO: Realizzati in conglomerato ligneo sp. 25 mm rivestito con melaminico bianco, grigio chiaro, rovere chiaro, rovere tabacco, rovere moro, noce o terra d'ombra con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm; o in MDF sp. 25 mm rivestito con melaminico nero opaco con bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm.</p> <p>SUPPORTO METALLICO: Composto da una staffa realizzata in lamiera stampata sp. 4 mm e da un tubolare metallico diametro 8 cm sp. 2 mm il tutto verniciato colore bianco semilucido, alluminio gofrato o antracite gofrato. Fissato alle travi del piano mediante appositi giunti in pressofusione di zama.</p>
CASSETTIERA PORTANTE H. 57,5 cm 3 CASSETTI O 2 CASSETTI DI CUI UNO CLASSIFICATORE:	<p>Realizzata in conglomerato ligneo sp. 18 mm con rivestimento in melaminico bianco, grigio chiaro, alluminio, rovere chiaro, rovere tabacco, rovere moro, noce o terra d'ombra; o in MDF sp. 18 mm rivestito con melaminico nero opaco. Frontali cassetti con bordi perimetrali in ABS sp. 1,5 mm. Cassetti interni disponibili in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melaminico: sp. 12 mm, rivestiti in PVC grigio chiaro. Guide metalliche in versione semplice con il meccanismo "soft-closing" per il cassetto normale e nella versione telescopica (non "soft-closing") per il cassetto classificatore. Il cassetto classificatore è attrezzato con telaio metallico per contenere cartelle sospese con interasse 33/39 cm. • Metallo: in lamiera piegata e saldata sp. 8/10 verniciata nella finitura alluminio. Guide metalliche con meccanismo "soft-closing" in versione semplice per il cassetto normale e nella versione telescopica a sfere per il cassetto classificatore. Il cassetto classificatore è attrezzato con box metallico per contenere cartelle sospese con interasse 33/39 cm. <p>N° 4 piedini H. 8 cm in ABS verniciato alluminio.</p>
ACCESSORI PER BINARI CON O SENZA SPORTELLI:	<p>Sono disponibili diversi accessori:</p> <p>MENSOLA: Realizzata in conglomerato ligneo sp. 18 mm con rivestimento in melaminico bianco, bordi perimetrali in ABS sp. 2 mm. Si possono corredare con schienali in lamiera forata e piegata sp. 20/10 mm colore bianco semilucido. Per l'integrazione con il piano con binario, con o senza sportelli, sono dotate di appositi supporti metallici colore alluminio abbinati ai "supporti conici" realizzati in pressofusione di zama colore alluminio.</p> <p>LAMPADE: Sono disponibili appositi supporti in alluminio predisposti per il fissaggio di alcuni modelli di lampade (vedi listino prezzi).</p> <p>FRONTAL PANEL: La serie può essere integrata con diverse tipologie di frontal panel (vedi relativo capitolo nel listino DV300-Accessori).</p>

TABLES WITH METAL STRUCTURE:	Desks, typing tables, compact and shaped desks, meeting tables, extension desks, are composed of following elements:
METAL LEGS WITH FIX HEIGHT:	<p>(“Type C” Re: EN 527-1:2011 Norm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • For single desks: Legs trestle Shaped, composed by a horizontal transverse of tubular metal with rectangular cross-section 60x40x1,5 mm thick, and vertical uprights made of stamped metal sheet 1,5 mm thick, with a variable section form. Legs are available in following finishes: semi-gloss white, structured aluminium or semi-gloss anthracite. The legs are equipped with ABS top cover cap and ferrules in white, grey or anthracite finish, with grey height adjustable feet. They are connected to the beams-track, by means of suitable joining elements with inverted “U” shape, made of stamped and galvanized steel 5 mm thick. The legs become intermediate, if integrated to the beams-track with special extensions of pressed steel 3 mm thick. • For “bench” desks terminal: They are composed of 2 external uprights, manufactured with the same features as those of the leg for individual tables and by a horizontal transverse tubular metal of rectangular cross-section 60x40x1,5 mm thick. Legs are equipped with cover caps and ferrules of moulded ABS in white, grey or anthracite colour, with adjustable feet in grey colour. They are connected to the beams-track, by means of suitable joining elements with inverted “U” shape, made of moulded and galvanized steel 5 mm thick. • For “bench” desks intermediate: They are composed of 2 recessed uprights, manufactured with the same features as those of the leg for individual tables and by a horizontal transverse tubular metal of rectangular cross-section 60x40x1,5 mm thick. At both ends of the crosspiece there are cover caps of moulded ABS in white, grey or anthracite colour. They are connected to the beams-track, by means of suitable joining elements with inverted “U” shape, made of moulded and galvanized steel 5 mm thick and special extensions of pressed steel 3 mm thick. • Freestanding legs: They are manufactured with the same features as those of the leg for individual tables to which an upper plate made of stamped sheet metal 2,5 mm thick is welded.
METAL BEAMS-TRACK:	They are made of folded metal sheet 2 mm thick, with a trapezoidal open section, painted in a structured aluminium finish. At both ends of beam-tracks there are cover caps of moulded ABS in white, grey or anthracite colour. The beams of the extensions are designed to hook the beams-track of the desks with a pair of telescopic brackets, made of bent metal sheet 3 mm thick, and special joints made of die-cast zamak.
METAL COLUMN:	Used for conference tables, it is composed of a 80x80 mm square section tubular steel 3 mm thick, with 490 mm diameter top plate 8 mm thick and a square base 550x550 mm in 10 mm thick metal sheet. All in colour embossed aluminium, semi-gloss white or semi-gloss anthracite.
WORKTOPS:	Made of 25 mm thick wood conglomerate, coated with white, light grey, light oak, tobacco oak, dark oak, walnut or umber melamine with 2 mm thick ABS edge profile; or in 25 mm thick MDF coated with black matt melamine with 2 mm thick ABS edge profiles.
CENTRAL RAIL, WITH AND WITHOUT FLIP DOORS:	<p>The central rail is manufactured in extruded anodized aluminium, with a rectangular section of 64x18 mm, equipped at each end with dedicated 25 mm grey ABS caps. Along the whole length, on its inside, there is a groove made to receive bolts that allow the fixing of the brackets in ABS, that hold the frontal panels, the lamps and the shelves. Two flip doors (one each side) are fixed with special hinges to the central profile. They allow for inspection and for the cables exit onto the desktop. A push-pull system set under the worktop is integrated at the rail with two flip doors. The rail version without flip doors is used between two opposed desk tops 136,5 and 166,5 cm deep, whilst the rail with flip doors is used on the 158 cm deep benches.</p> <p>Central rails are fixed to the metal desk structures through special supports, manufactured with bended metal sheet 2 mm, in aluminium finish, and special joints made of die-cast zamak.</p>
CONNECTIONS:	Worktops manufactured in 25 mm thick wood conglomerate, coated with white, light grey, light oak, tobacco oak, dark oak, walnut or umber melamine with 2 mm thick ABS edge profile; or in 25 mm thick MDF coated with black matt melamine with 2 mm thick ABS edge profiles. For fixing 40 cm depth semi-circular connections to the desks, a special support bracket made in bent sheet metal and painted with embossed aluminium colour, it is provided. Some connections are equipped with a special metal column (see the concerning chapter).
TERMINAL TOPS:	Made of 25 mm thick wood conglomerate, coated with white, light grey, light oak, tobacco oak, dark oak, walnut or umber melamine with 2 mm thick ABS edge profile; or in 25 mm thick MDF coated with black matt melamine with 2 mm thick ABS edge profiles. They are fixed with special support brackets made in bent 2 mm thick sheet metal and painted with embossed aluminium colour. The 65 cm deep terminal tops are equipped with special metal columns, (see the concerning chapter).
TERMINAL STORAGE UNITS:	<p>Available with sliding doors. Body made of 18 mm thick wood conglomerate, coated in white or aluminium finish melamine and 1,5 mm thick ABS edge banding on the perimeter. The top is made of 18 mm thick wood conglomerate, coated with white or aluminium finish melamine and 2 mm thick ABS edge banding on the perimeter. Sliding doors are made of 18 mm thick wood conglomerate coated in aluminium, bamboo green, poppy red, mustard yellow, umber, turquoise blue colour melamine and they have 1,5 mm thick ABS edge banding in aluminium colour. When coated in white, light grey, light oak, dark oak, tobacco oak, and walnut colour melamine, they have a matching 1,5 mm thick ABS edge banding; or in 18 mm thick MDF coated with black matt melamine with matching 1,5 mm thick ABS edge banding.</p> <p>Doors are fixed through special hooks to the aluminium rails applied inside of body: nos. 2 under the top and nos. 2 on the bottom. Push lock with two bendable keys with grey ABS key-caps. Terminal storage units are fixed to the desk in the following ways:</p> <ul style="list-style-type: none"> • with special brackets in bent sheet metal in aluminium grey colour, hooked to the crosswise of the metal leg. In this way the top of the storage unit coincides with the worktop of the table; and the two tops are kept parallel thanks to “adjustment pieces” positioned under the bottom of the unit. • with special brackets in bent 2,5 mm thick sheet metal hanged to the beams-track with special joints made of die-cast zamak. In this way the storage unit is under the beams of the worktop. The top of the under-top unit is made of wood conglomerate 18 mm thick <p>Terminal storage units with doors can also be assembled stacked, sitting on the floor, using special fitting kits.</p>
MODESTY PANELS:	Manufactured in 18 mm thick wood conglomerate, coated with white, light grey, light oak, tobacco oak, dark oak, walnut, or umber melamine finish and with 2 mm thick ABS edge banding on the perimeter; or in 18 mm thick MDF coated with black matt melamine with 2 mm thick ABS edge banding on the perimeter. The 2,5 mm thick brackets are available in semi-gloss white, embossed aluminium or anthracite finish to be fixed to the beams-track of the tables using special joints in die-cast zamak.
WIRE MANAGEMENT:	<ul style="list-style-type: none"> • For the horizontal wire management of single tables: there is a channel for cables made of PVC extruded aluminium gray, available in different lengths. It is fixed along the beams-track or freely under the worktops. It is fastened with a series of hinges made of moulded ABS, in aluminium gray colour, which allow the fixing and rotation of the channel for cables. In each packaging there are block-cables clips. The cable ducts are designed for blocking the Schuko sockets, using special moulded hooks in grey ABS. • For the horizontal wire management of bench tables: there is a channel for cables available in several lengths made of bent metal sheet 8/10 mm thick, with fixing brackets in 3 mm thick sheet metal, all in a structured aluminium finish. It is equipped with lateral chromed ABS cover caps. Sheet metal extensions for the connection of the cable channels are available. It can also be completed with cable ties with 4 or 6 spaces, made in aluminium coloured plastic. • For the vertical wire management there is: a special casing in bent metal sheet is available; it shall apply to the uprights of the legs with magnets. Also an ABS spiral cable ducts is available. <p>(N.B.: for additional wire management solutions, please see price list under DV300-Accessories).</p>

HANGING CPU HOLDER:	Composed of 2 brackets in 4 mm thick bent sheet metal, finished in structured aluminium plus two belts in black nylon with a zamak buckle. The fixing to the desk beams happens with special screws.
HANGING PEDESTAL:	Manufactured in 18 mm thick wood conglomerate, coated in white or aluminium finish melamine and 1,5 mm thick ABS edge banding on the perimeter. Internal drawers are 12 mm thick and wrapped in light grey PVC. Handle with 96 mm centres drilling, in satin aluminium finished zamak, semi-opaque white or matt anthracite. Metal runners with soft-closing mechanism, lock with two bendable keys with grey ABS key-caps. ABS spacers in the white and grey version.
METAL DRAWER UNDER-WORKTOP:	Drawers made of metal composed of bent and welded sheet metal, 8/10 mm thick, painted in white colour. Metal rails with "soft closing" mechanism. Lock with double bendable key and grey ABS cap. It is fixed to the beams of the desk by means of union elements made in die-cast zamak, and specific ABS spacers.
RH/LH SERVICE UNIT WITH SLIDING DOORS, BE-FACIAL OR SINGLE SIDED:	<p>Body manufactured in 18 mm thick wood conglomerate, coated in white, aluminium or anthracite finish melamine and 1,5 mm thick ABS edge banding on the perimeter. The sliding doors, when available, are manufactured in 18 mm thick wood conglomerate coated aluminium, bamboo green, poppy red, mustard yellow, umber, turquoise blue colour melamine and they have 1,5 mm thick ABS edge banding in aluminium colour. When coated in white, light grey, light oak, dark oak, tobacco oak, and walnut colour melamine, they have a matching 1,5 mm thick ABS edge banding; or in 18 mm thick MDF coated with black matt melamine with matching 1,5 mm thick ABS edge banding.</p> <p>Doors are fixed through special hooks to the aluminium rails applied from the inside of the cabinet and more precisely n. 2 under the top and n. 2 on the bottom. Push lock with two bendable keys with grey ABS key-caps. N. 5 height adjustable feet in black ABS. For the connection of the service unit to the desk it is available a support composed by a bracket made of pressed steel 4 mm thick and by a metal tube 80 mm diameter of 2 mm thick, all painted or semi-gloss white or embossed aluminium or embossed anthracite.</p> <p>Optional drawer for this service unit, manufactured in wood conglomerate and coated with white or aluminium finish melamine; without lock.</p>
SIDE EXTENTIONS ON CARRYING PEDESTAL:	<p>It is possible to use them both in-line or as lateral extensions. They are composed of following items:</p> <p>WORKTOPS: Made of 25 mm thick wood conglomerate, coated with white, light grey, light oak, tobacco oak, dark oak, walnut or umber melamine with 2 mm thick ABS edge profile; or in 25 mm thick MDF coated with black matt melamine with 2 mm thick ABS edge profiles. Worktops include the beams-track.</p> <p>METAL SUPPORT: support composed by a bracket made of pressed steel 4 mm thick and by a metal tube 80 mm diameter of 2 mm thick, all painted or semi-gloss white or embossed aluminium or embossed anthracite. It is fixed to the beams-track by special joints made of die-cast zamak.</p>
CARRYING PEDESTAL 57,5CM HIGH, WITH 3 DRAWERS OR 2 DRAWERS, ONE OF WHICH FOR HANGING FILES:	<p>Manufactured in 18 mm thick wood conglomerate, coated in white, light grey, aluminium, light oak, tobacco oak, dark oak, walnut, or umber melamine finish; or in 18 mm thick MDF coated with black matt melamine finish. Front panels of drawers rimmed with 1,5 mm thick ABS edge on the perimeter. Nos. 4 feet 80 mm high ABS painted in aluminium colour.</p> <p>Internal drawers available:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melamine: made of 12 mm thick conglomerate wood coated with light grey PVC. Simple metal runners with "soft-closing" mechanism for standard drawers and telescopic metal runners (without "soft-closing" mechanism) for filing drawer. The filing drawer is equipped with a metal frame for hanging folders interspaced 33/39 cm. • Metal: made of 8/10mm thick bent and welded metal sheet, painted aluminium finish. Simple metal runners with "soft-closing" mechanism for standard drawers and telescopic metal runners (without "soft-closing" mechanism) for filing drawer. The filing drawer is equipped with a metal frame for hanging folders interspaced 33/39 cm. <p>Central lock with anti-tilt mechanism and two bendable keys and grey ABS key-cap.</p>
ACCESSORIES FOR RAILS WITH OR WITHOUT FLIP DOORS:	<p>Several accessories are available:</p> <p>SHELF: Manufactured in 18 mm thick wood conglomerate, coated with white, walnut, light oak, tobacco oak or dark oak finish melamine and with 2 mm thick ABS edge banding on the perimeter. They can be completed with 20/10 perforated shaped sheet metal backs, semi-gloss white painted. For integration to the worktop with slots and top access or rail with/without flip doors, the metal supports are integrated with conic supports made in die-cast zamak, aluminium finish.</p> <p>LAMPS: Special aluminium supports for the fixing of some lamp models are available (see price list).</p> <p>FRONTAL PANELS: This collection can be completed with different types of frontal panels (please check DV300-Accessory chapter).</p>

MESAS CON ESTRUCTURA METÁLICA:	Mesas, mesas auxiliares, mesas reuniones, alas auxiliares formadas por los siguientes elementos:
PATAS METÁLICAS:	<p>(“Tipo C” Rif. Normativa EN 527-1:2011):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para mesas individuales: Patas con forma de caballete formadas por una traviesa horizontal en tubular metálico de sección rectangular 60x40x1,5 mm de grosor y por dos montantes verticales realizados en chapa estampada de 1,5 mm de grosor con sección de forma variable. Las patas están disponibles en los colores blanco semi-brillo, aluminio semi-mate o antracita semi-brillo. Están dotadas de tapones superiores y de extremos, todos realizados en ABS estampado en los colores blanco, gris o antracita. Los extremos están dotados de pies ajustables en color gris. Las patas terminales se unen a los travesaños-rieles mediante elementos de unión en forma de “U” invertida realizados en chapa estampada y galvanizada de 5 mm de grosor. Las patas terminales se convierten en intermedias si se unen a los travesaños-rieles con específicos elementos de unión en chapa estampada de 3 mm de grosor. • Terminal para mesas enfrentadas “bench”: formadas por 2 montantes verticales externos, tienen las mismas características de las patas para mesas individuales, y un travieso horizontal en tubular metálico con sección rectangular 60x40x 1.5mm de grosor. Las patas están equipadas de tapones y extremos en ABS estampado en los colores blanco, gris o antracita con pies ajustables color gris. Las patas se unen a los travesaños-rieles mediante elementos de unión en forma de “U” invertida realizados en chapa estampada y galvanizada de 5 mm de grosor. • Intermedia para mesas enfrentadas “bench”: formadas por 2 montantes verticales reentrados, tienen las mismas características de las patas para mesas individuales. A las extremidades la traviesa está dotada de tapones en ABS estampado en los colores blanco, gris o antracita. Las patas se unen a los travesaños-rieles mediante elementos de unión en forma de “U” invertida realizados en chapa estampada y galvanizada de 5 mm de grosor y específicos elementos de unión en chapa estampada de 3 mm de grosor. • Patas Freestanding: se utilizan en las mesas de reuniones circulares y cuadradas. Están formadas por un montante realizado con las mismas características de la pata de la mesa, donde se solda una placa superior realizada en chapa estampada de 2,5 mm de grosor.
TRAVESAÑOS-RIELES METÁLICOS:	Están realizados en chapa doblada de 2 mm de grosor con sección abierta de forma trapezoidal, barnizados color aluminio semi-mate. Cada travesaño está dotado en las extremidades de tapones terminales realizados en ABS color blanco, gris u antracita. Los travesaños de las alas auxiliares se enganchan a los travesaños-rieles de las mesas mediante una pareja de soportes telescópicos en chapa plegada de 3 mm de grosor y específicos elementos de unión realizados en presofusión de zamak.
PATA METÁLICA DE COLUMNA CON BASE ANCHA:	Utilizada en las mesas de reuniones está formada por: tubular de acero de sección cuadrada 80x80 mm y de 3 mm de grosor; placa superior en chapa de 480 mm de diámetro y 8 mm de grosor; base en chapa 550x550 mm y 10 mm de grosor. Todo ello en color aluminio semi-mate, antracita semi-brillo o blanco semi-brillo.
SOBRES DE TRABAJO:	Realizados en madera aglomerada de 25 mm de grosor revestida de melamina blanco, gris, roble claro, roble tabaco, roble moro, nogal, o tierra sombra con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor; o en MDF de 25 mm de grosor revestido de melamina negro mate con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor.
RIEL CENTRAL CON Y SIN REGLETAS ABATIBLES:	El riel central está realizado en extrusión de aluminio anodizado de sección rectangular de 64x18 mm, dotado en las extremidades de tapones en ABS h. 25 mm color gris. En el hueco interno se alojan las tuercas para la fijación de los soportes en ABS que sujetan los paneles frontales, las lámparas y las repisas. En el riel central se montan mediante bisagras en zama n° 2 regletas abatibles (una por cada lado) que permiten acceder e inspeccionar los cables en el sobre de trabajo. El riel central con regletas abatibles está dotado de sistema push-pull que se fija bajo el sobre de trabajo. La versión del riel sin regletas se utiliza entre los dos sobres de las mesas enfrentadas P. 136,5 y P. 166,5 cm; la versión con regletas abatibles se utiliza entre los dos sobres enfrentados P. 158 cm. Los rieles centrales se fijan a las estructuras de las mesas mediante travesías realizadas en chapa doblada de 2 mm de grosor color aluminio y específicos elementos de unión realizados en presofusión de zamak.
SOBRES DE UNIÓN:	Realizados en madera aglomerada de 25 mm de grosor revestida de melamina blanco, gris, roble claro, roble tabaco, roble moro, nogal, o tierra sombra con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor; o en MDF de 25 mm de grosor revestido de melamina negro mate con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor. Para el elemento de unión semicircular P. 40 cm cm está prevista una placa de soporte en chapa doblada color aluminio. Algunos sobres de unión están dotados de pata freestanding (ver párrafo correspondiente).
SOBRES TERMINALES:	Realizados en madera aglomerada de 25 mm de grosor revestida de melamina blanco, gris, roble claro, roble tabaco, roble moro, nogal, o tierra sombra con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor; o en MDF de 25 mm de grosor revestido de melamina negro mate con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor. Se fijan por medio de placas de soporte en chapa de metal doblada de 2 mm de grosor, color aluminio. Los sobres terminales P. 65 están dotados de patas freestanding (ver párrafo correspondiente).
CONTENEDORES TERMINALES:	Disponibles con 2 puertas correderas. Cuerpo realizado en madera aglomerada de 18 mm de grosor, revestida de melamina en blanco o aluminio con cantos perimétricos en ABS 1,5 mm de grosor. Techo realizado en madera aglomerada de 25 mm de grosor, revestida de melamina en blanco o aluminio con cantos perimétricos en ABS 2 mm de grosor. Las puertas correderas están realizadas en madera aglomerada de 18 mm de grosor, revestidas de melamina aluminio, verde bambù, rojo, amarillo mostaza, tierra sombra, azul turqués, con canto perimétrico en ABS de 1,5 mm de grosor color aluminio; y en blanco, gris claro, roble claro, roble oscuro, roble tabaco o nogal con canto perimétrico en ABS de 1,5 mm de grosor a juego o en MDF de 18 mm de grosor revestida de melamina negro mate canto perimétrico en ABS de 1,5 mm de grosor a juego. Están enganchadas mediante soportes en aluminio a los rieles aplicados en el interior del mueble y precisamente n° 2 bajo el techo y n° 2 sobre la base. Cerradura de pulsador dotada de doble llave plegable y con cubrellave en ABS gris. Los contenedores terminales se pueden fijar a las mesas en dos maneras: <ul style="list-style-type: none"> • por medio de soportes en chapa doblada color aluminio que se enganchan a la traviesa de la pata. En este caso la encimera del contenedor se alinea con el sobre de la mesa; los dos se mantienen paralelos por medio de “reguladores” puestos por debajo de la base del contenedor. • por medio de una placa en chapa doblada de 2,5 mm de grosor, que se fija a los travesaños-rieles gracias a elementos de unión realizados en presofusión de zamak. En este caso el contenedor se posiciona por debajo de los travesaños de la mesa. El techo de los contenedores, en este caso, está realizado en madera aglomerada de 18 mm de grosor . Los contenedores terminales con puertas se pueden poner en el suelo y instalarlos sobrepuestos con el específico kit de herrajes.
FALDÓN:	Realizado en madera aglomerada de 18 mm de grosor revestida de melamina blanco, gris claro, roble claro, roble tabaco, roble moro, nogal o tierra sombra con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor; o en MDF de 18 mm de grosor revestida de melamina negro mate con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor. Placas metálicas moldeadas de 2,5 mm de grosor en color blanco semi-brillo, antracita semi-mate o aluminio semi-mate para la fijación a los travesaños-rieles de las mesas por medio de elementos de unión en presofusión de zamak.

CANALIZACIÓN:	<ul style="list-style-type: none"> • Canalización horizontal mesas individuales: está previsto un canal pasacables realizado en extrusión de PVC en color gris aluminio, disponible en diferentes medidas de largo. Se fija a lo largo de los travesaños-rieles o bajo los sobres de trabajo en posición libre. Una serie de bisagras en ABS estampado en color gris aluminio permite la fijación y la rotación del canal pasacables. En cada paquete están incluidas unas clips para sujetar los cables. El canal pasacables tiene prevista la fijación de la caja Shuko mediante piezas de anclaje realizadas en ABS estampado color gris aluminio. • Canalización horizontal mesas "bench": está previsto un canal pasacables, disponible en diferentes medidas de largo, realizado en chapa doblada 8/10 mm de grosor con soportes en chapa de 3 mm de grosor, todo en color aluminio semi-mate. Está dotado de tapones laterales en ABS cromado. Están disponibles canales de unión en chapa para unir entre ellos y alargar los canales pasacables. • Canalización vertical: para las patas está disponible un canal vertical en chapa estampada que se aplica con imanes al montante vertical de la pata. <p>(N.B. Para otras soluciones de canalización ver la sección DV300-Accessorios de la tarifa).</p>
PORTA CPU COLGANTE:	Está formado por una chapa doblada de 4 mm de grosor barnizada color aluminio semi-mate y por dos cintas en nylon color negro con hebilla en zamak. Todo ello se fija a los travesaños-rieles mediante piezas de unión realizadas en presofusión de zama.
CAJONERA COLGANTE:	Realizada en madera aglomerada de 18 mm de grosor, revestida de melamina en blanco o aluminio con cantos perimétricos en ABS 1,5 mm de grosor. Interior de los cajones de 12 mm de grosor, revestido en PVC gris claro. Tirador con huecos paso 96 mm, en zamak color aluminio satinado, blanco semi-mate o antracita mate. Guías metálicas con mecanismo "soft-closing", cerradura con llave plegable en doble copia y cubrellave en ABS gris. Se fija a los travesaños-rieles de las mesas por medio de elementos de unión realizados en presofusión de zamak y separadores en ABS.
CAJÓN DE METAL BAJO SOBRE DE TRABAJO:	Cajón de metal compuestos de chapa de metal plegada y soldada. Espesor de 8/10 mm, barnizado en color blanco. Rieles de metal con mecanismo "soft-closing". Cerradura con doble llave plegable y cubrellave en ABS gris. Se fija a los travesaños de la mesa por medio de elementos de unión realizados en presofusión de zamak y separadores en ABS.
MUEBLE AUXILIAR DCH/IZQ CON PUERTAS CORREDERAS DOBLE-CARA O UNA CARA:	<p>Cuerpo realizado en madera aglomerada de 18 mm de grosor revestida de melamina color blanco, aluminio o antracita con canto perimétrico visto en ABS de 1,5 mm de grosor. Las puertas correderas están realizadas en madera aglomerada de 18 mm de grosor, revestidas de melamina aluminio, verde bambù, rojo, amarillo mostaza, tierra sombra, azul turqués, con canto perimétrico en ABS de 1,5 mm de grosor color aluminio; y en blanco, gris claro, roble claro, roble oscuro, roble tabaco o nogal con canto perimétrico en ABS de 1,5 mm de grosor a juego; o en MDF de 18 mm de grosor revestida de melamina negro mate con cantos perimétricos en ABS de 1,5 mm de grosor.</p> <p>Mediante soportes en aluminio están enganchadas a los rieles aplicados en el interior del mueble y precisamente n° 2 bajo el techo y n° 2 sobre la base. Cerradura de pulsador dotada de llave plegable en dos ejemplares y con cubrellave en ABS gris. N° 5 pies fijos con nivelador color negro. Para la unión entre el mueble auxiliar y la mesa está disponible un soporte formado por una placa realizada en chapa estampada de 4 mm de grosor y por un tubular metálico de 8 cm de diámetro y 2 mm de grosor, todo ello barnizado en color blanco semi-brillo, aluminio semi-mate o antracita semi-mate. El soporte se fija a los travesaños-riel de la mesa por medio de elementos de unión en presofusión de zamak.</p> <p>Cajon para mueble auxiliar (Opcional) realizado en madera aglomerada revestida de melamina color blanco o aluminio, sin cerradura.</p>
ALAS AUXILIARES SOBRE CAJONERA PORTANTE:	<p>Se pueden utilizar como alas auxiliares o mesas en linea. Están formados por los siguientes elementos:</p> <p>SOBRES DE TRABAJO: Realizados en madera aglomerada de 25 mm de grosor revestida de melamina blanco, gris, roble claro, roble tabaco, roble moro, nogal, o tierra sombra con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor; o en MDF de 25 mm de grosor revestido de melamina negro mate con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor.</p> <p>SOPORTE METÁLICO: Formado por una placa realizadad enchapa estampada de 4 mm de grosor y por un tubular metálico diametro diametro 8 cm y 2 mm de grosor. Todo barnizado en color blanco semi-brillo, aluminio semi-mate, antracita semi-mate. Se fija a los travesaños del sobre por medio de elementos de unión de presofusión de zamak.</p>
CAJONERA PORTANTE h.57,5 cm, 3 CAJONES O 1 CAJON+ 1 ARCHIVADOR:	<p>Realizada en madera aglomerada de 18 mm de grosor revestida de melamina color blanco, gris, aluminio, roble claro, roble tabaco, roble moro, nogal o tierra sombra; o en MDF de 18 mm de grosor en melamina negro mate. Frontes de los cajones con canto perimétrico en ABS de 1,5 mm de grosor.</p> <p>Interior de los cajones disponibles en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melamina, 12 mm de grosor, revestida en PVC gris claro. Guías metálicas con mecanismo "soft-closing". • Metal, en chapa doblada y soldada esp. 8/10, barnizada en acabado aluminio. Guías metálicas con mecanismo "soft-closing". <p>Cerradura, antivuelco, con llave plegable en dos ejemplares y cubrellave en ABS gris.</p> <p>N° 4 pies H. 8cm en ABS barnizados aluminio.</p>
ACCESORIOS PARA RIEL CON Y SIN REGLETAS ABATIBLES, SOBRES CON RANURAS Y TOP ACCESS:	<p>Están disponibles varios accesorios:</p> <p>REPISA CENTRAL: Realizada en madera aglomerada de 18 mm de grosor revestida de melamina color blanco con cantos perimétricos en ABS de 2 mm de grosor. Se puede completar con traseras en chapa agujereada y doblada espesor 20/10 color blanco semi-brillo. Para la instalación al sobre con ranuras o al riel con o sin regletas abatibles, los soportes metálicos van integrados con con los soportes conicos realizados en presofusión de zamak color aluminio.</p> <p>LÁMPARAS: Están disponibles soportes en aluminio predispuestos para fijar algunos modelos de lámparas (ver tarifa DV300-Accessori).</p> <p>PANELES FRONTALES: A esta serie se pueden integrar diferentes tipologias de paneles frontales (ver tarifa DV300-Accessori).</p>

BUREAUX AVEC STRUCTURES METALLIQUES:	Bureaux, tables dactylo, bureaux compacts/profilés, tables de réunion, extensions composés des éléments suivants:
PIETEMENTS METALLIQUES:	<p>(“type C”, réf. Normes EN 527-1:2011):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour bureaux individuels: piétements en forme de chevalet composés d’une traverse horizontale en tubulaire métallique de section rectangulaire 60x40 ép. 1,5 mm et de deux montants verticaux réalisés en acier embouti ép. 1,5 mm avec forme à section variable. Les piétements sont disponibles dans les coloris blanc semi-brillant, aluminium gaufré et anthracite semi-brillant. Ils sont équipés de bouchon supérieurs et d’embouts fabriqués en ABS moulé dans les finition blanc, gris et anthracite, avec vérins niveleurs gris. Les piétements sont reliés aux poutres au moyen d’éléments spécifiques d’union en forme de ‘U’ renversé, réalisés en acier embouti et galvanisés ép. 5 mm. Les piétements deviennent intermédiaires si intégrés aux poutres avec des extensions spécifiques en acier embouti ép. 3 mm. • Terminal pour les bureaux « bench »: sont composés de n° 2 montants externe, réalisés avec les mêmes caractéristiques que les pieds des bureaux individuels et d’une traverse horizontale en tubulaire métallique de section rectangulaire 60x40 ép. 1,5 mm. Les piétements sont équipés avec bouchons et embouts and ABS moulé en finition blanc, gris ou anthracite, avec vérins niveleurs couleur gris. Ils sont reliés aux poutres au moyen d’éléments spécifiques d’union en forme de ‘U’ renversé, réalisés en tôle emboutie et galvanisés ép. 5 mm. • Intermédiaire pour les bureaux « bench »: sont composés de n° 2 montants en retrait, réalisés avec les mêmes caractéristiques que les pieds des bureaux individuels et d’une traverse horizontale en tubulaire métallique de section rectangulaire 60x40 ép. 1,5 mm. Aux deux extrémités de la traverse sont fixés des bouchons ABS moulé en finition blanc, gris ou anthracite. Ils sont reliés aux poutres au moyen d’éléments spécifiques d’union en forme de ‘U’ renversé, réalisés en tôle emboutie et galvanisés ép. 5 mm. et des extensions spécifiques en acier embouti ép. 3 mm. • Piétements «Free-standing»: composés d’un montant réalisé avec les mêmes caractéristiques des piétements pour bureau, auquel est soudé une plaque supérieure en acier embouti ép. 2,5.
POUTRES METALLIQUES:	Réalisées en tôle ép. 2 mm pliée avec section ouverte, en forme de trapèze, peintes en couleur aluminium gaufré. Chaque poutre est complétée aux extrémités de bouchons en ABS moulé en finition blanc, gris, anthracite. Les poutres des retours ont la prédisposition pour l’accrochage aux poutres des bureaux au moyen d’une paire d’attaches télescopiques en acier plié ép. 3 mm et de joints spécifiques en zamak moulé en presso fusion.
PIED-COLONNE:	Utilisé pour les tables de réunion, il est composé de: fût en tubulaire d’acier de section carrée 80x80 mm, ép. 3 mm ; plaque supérieure en tôle diamètre 490 mm, ép. 8 mm; base en acier 550x550 mm ép. 10 mm. Tout en finition, blanc semi-brillant, aluminium gaufré ou anthracite semi-brillant.
PLATEAUX:	Réalisés en conglomerat de bois ép. 25 mm avec revêtement en mélaminé blanc, gris clair, chêne clair, chêne tabac, chêne foncé, noyer ou terre d’ombre avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm ; ou en MDF avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm.
RAIL CENTRAL AVEC ET SANS CLAPETS:	Le rail central est fabriqué en extrudé d’aluminium anodisé de section rectangulaire de 64x18 mm, pourvu aux extrémités de bouchons en ABS h. 25 mm couleur gris. Sur toute la longueur interne, une cavité est destinée à recevoir des écrous qui permettent la fixation des supports en ABS, qui soutiennent les panneaux écran, les lampes et les étagères. Sur ce rail central, n° 2 clapets ouvrables (un par coté) sont fixés au moyen de charnières spécifiques en zamak qui permettent l’accès et l’inspection des câbles du plan de travail. La version du rail sans les clapets est utilisée entre deux plateaux en vis-à-vis des bureaux P. 136,5 et 166,5 alors que la version du rail avec les clapets est utilisée entre deux plateaux des bureaux P. 158. Sous le plan de travail, un piston « push-lâche » est incorporé aux rails avec deux clapets. Les rails centraux sont fixés aux structures des bureaux par des supports spécifiques fabriqués en acier plié ép. 2 mm couleur aluminium et de joints spécifiques en zamak moulé en presso fusion.
RACCORDS:	Réalisés en conglomerat de bois ép. 25 mm avec revêtement en mélaminé blanc, gris clair, chêne clair, chêne tabac, chêne foncé, noyer ou terre d’ombre avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm ; ou en MDF avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm. Pour les raccords en semi-circulaire P=40 cm, une équerre de soutien spécifique en acier plié couleur aluminium est prévue. Certains raccords sont équipés d’un pied ‘free-standing’ spécifique (voir chapitre).
PLATEAUX D’EXTREMITE:	Réalisés en conglomerat de bois ép. 25 mm mm avec revêtement en mélaminé blanc, gris clair, chêne clair, chêne tabac, chêne foncé, noyer ou terre d’ombre avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm ; ou en MDF avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm. Fixation avec équerres de soutien en acier plié ép. 2 mm couleur aluminium. Les plateaux terminaux P. 65 cm sont complétés de piétement ‘free-standing’ (voir chapitre dédié).
ARMOIRES BOUT DE BUREAU:	Disponibles avec portes coulissantes. Coffre en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé blanc ou aluminium avec chants de périmètre en vue en ABS ép. 1,5 mm. Top fabriqué en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé blanc ou aluminium avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm. Les portes coulissantes sont fabriquées en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé dans les couleurs aluminium, vert bambou, rouge coquelicot, jaune moutarde, terre d’ombre, bleu turquoise avec chants de périmètre en ABS couleur aluminium ép.1,5 mm, et revêtement en mélaminé dans les couleurs blanc, gris clair, chêne clair, chêne foncé, chêne tabac, noyer avec chants de périmètre en ABS couleur aluminium ép.1,5 mm ; ou en MDF ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép.1,5 mm dans la même couleur. Les portes sont fixées avec supports spécifiques aux rails en aluminium, appliqués à l’intérieur du meuble et précisément : n° 2 sous le chapeau et n° 2 sur le fond. Serrure à bouton poussoir avec deux clés pliables gainées en ABS gris. Possibilité de fixer le meuble de rangement terminal aux bureaux comme suit : •Avec des équerres en tôle pliée finition aluminium qui s’accrochent à la traverse du piétement. De cette façon le top du meuble est affleurant avec le plateau du bureau ; les deux restent parallèles grâce à des vérins de réglage du niveau, positionnés sous le fond du coffre. •Avec une plaque en tôle pliée ép. 2,5 mm fixée aux poutres par des joints fabriqués en zamak moulé. De cette façon le meuble peut se positionner sous les poutres du plateau du bureau. Les tops des meubles de rangement sous-plateau sont fabriqués en conglomerat de bois, ép. 18 mm. Les meubles de rangement terminaux avec portes peuvent aussi être proposés posés par terre, en version superposée, en les fixant avec la quincaillerie spécialement conçue.
VOILE DE FOND:	Réalisé en conglomerat de bois ép.18 mm avec revêtement en mélaminé blanc, gris clair, chêne clair, chêne tabac, chêne foncé, noyer ou terre d’ombre avec chants de périmètre en ABS couleur aluminium ép. 2 mm ; ou en MDF ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm dans la même couleur. Pattes de fixation moulées ép. 2,5 mm couleur blanc semi-brillant, aluminium gaufré ou anthracite gaufré pour fixation aux poutres des bureaux par des joints spécifiques en zamak moulé en presso fusion.

CANALISATION:	<ul style="list-style-type: none"> • Canalisation horizontale des bureaux individuels: Il est prévu une goulotte en PVC extrudé couleur gris aluminium, disponible en différentes longueurs, qui se fixe le long des poutres ou librement sous les plateaux. La fixation se fait au moyen d'une série de charnières réalisées en ABS moulé couleur gris aluminium, qui permettent la fixation et la rotation de la goulotte. Chaque jeu contient aussi des clips pour bloquer les câbles. La goulotte est prédisposée pour la fixation de la boîte de prise «Schuko» au moyen de crochets spécifiques, fabriqués en ABS moulé de couleur grise. • Canalisation horizontale des bureaux «bench»: une goulotte est disponible en différentes longueurs fabriquée en acier plié ép. 8/10 mm avec crochets en acier ép. 3 mm, l'ensemble en finition aluminium gaufré. Bouchons de couverture latéraux en ABS chromé. Disponibilité de rallonges en acier pour le raccord et l'extension des goulottes. Possibilité de compléter avec des chemins de câbles à 4 ou 6 voies fabriqués en plastique finition aluminium. • Canalisation verticale: disponibilité d'un carter spécifique en acier plié qui s'applique aux montants des piétements par des aimants et une spirale passe-câbles en ABS. <p>(N.B. Pour d'ultérieures solutions de canalisation voir tarif DV300-Accessoires).</p>
PORTE U.C. SUSPENDU:	<p>Il est composé de deux équerres en acier plié ép. 4 mm peintes aluminium gaufré et de deux sangles en nylon noir avec boucle en zamak. L'ensemble est fixé aux poutres des bureaux par des joints réalisés en zamak en presso fusion.</p>
CAISSON SUSPENDU:	<p>Réalisé en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé blanc ou aluminium avec chants. Top et façades des tiroirs avec chants de périmètre en ABS ép. 1,5 mm. Tiroirs internes ép. 12 mm revêtus de PVC gris clair. Poignée avec perçage entraxe 96 mm, en zamak finition aluminium satiné, blanc semi-opaque ou anthracite mat. Coulisses métalliques avec système de fermeture ralentie, serrure avec deux clés pliables gainées en ABS gris. Le caisson se fixe aux poutres du bureau au moyen d'éléments de fixation fabriqués en zamak moulé en presso fusion et d'entretoises en ABS spécifiques.</p>
TIROIR EN MÉTAL SOUS LE PLATEAU:	<p>Tiroir en métal composé de tôle pliée et soudée ép. 8/10 peint en blanc. Glissières métalliques avec mécanisme de "fermeture douce". Serrure avec double clé pliante et poignée ABS grise. Il est fixé aux poutres du bureau au moyen d'éléments de jonction en zamak moulé sous pression et d'entretoises spéciales en ABS.</p>
DESSERTTE DROITE/ GAUCHE AVEC PORTES COULISSANTES BIFACIALES OU MONOFACIALES:	<p>Coffre réalisé en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé blanc, aluminium ou anthracite et chants de périmètre en vue en ABS ép. 1,5 mm. Les portes coulissantes, si prévues, sont fabriquées en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé dans les couleurs aluminium, vert bambou, rouge coquelicot, jaune moutarde, terre d'ombre, bleu turquoise avec chants de périmètre en ABS couleur aluminium ép.1,5 mm, et revêtement en mélaminé dans les couleurs blanc, gris clair, chêne clair, chêne foncé, chêne tabac, noyer avec chants de périmètre en ABS couleur aluminium ép.1,5 mm ; ou en MDF ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép.1,5 mm dans la même couleur.</p> <p>Les portes sont fixées avec supports spécifiques aux rails en aluminium, appliqués à l'intérieur de la desserte et précisément: n° 2 sous le chapeau et n° 2 sur le fond. Serrure à bouton poussoir avec deux clés pliables gainées en ABS gris. N° 5 pieds niveleurs en ABS noir. Pour la liaison de la desserte au bureau, il existe un support composé d'une attache en acier estampé ép. 4 mm et d'un tube métallique diamètre 8 cm ép. 2 mm. Le tout peint couleur blanc semi-brillant, aluminium gaufré ou anthracite gaufré. Le support est fixé au poutres du bureau par des joints appropriés en zamak sous presso fusion. Tiroir pour meuble desserte (option) en conglomerat de bois revêtu en mélaminé blanc ou alu, sans serrure.</p>
EXTENSIONS LATERALES SUR CAISSON PORTEUR:	<p>Possibilité de les disposer «en ligne» ou latéralement. Elles sont composées des éléments suivants:</p> <p>PLATEAUX: Réalisés en conglomerat de bois ép. 25 mm avec revêtement en mélaminé blanc, gris clair, chêne clair, chêne tabac, chêne foncé, noyer ou terre d'ombre avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm ; ou en MDF avec revêtement en mélaminé noir mat avec chants de périmètre en ABS ép. 2 mm. Les plateaux comprennent les poutres.</p> <p>SUPPORT METALLIQUE: Composé d'une équerre réalisée en acier embouti ép. 4 mm et d'un tubulaire métallique diam. 8 cm ép. 2 mm. L'ensemble peint couleur blanc semi-brillant, aluminium gaufré ou anthracite gaufré. Fixation aux poutres du plateau au moyen de joints spécifiques en zamak moulé en presso fusion.</p>
CAISSON PORTEUR ht. 57,5 cm 3 TIROIRS OU 2 TIROIRS DONT UN POUR DOSSIER SUSPENDUS:	<p>Réalisé en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement mélaminé blanc, gris clair, aluminium, chêne clair, chêne tabac, chêne foncé, noyer, terre d'ombre; ou en MDF ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé noir mat. Façades des tiroirs avec chants ABS ép. 1,5 mm. Ceintures tiroir disponibles en :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mélaminé : conglomerat ép. 12 mm, revêtus de PVC gris clair. Rails métalliques en version simple avec le mécanisme "fermeture ralentie" pour le caisson normal et en version télescopique (pas de fermeture ralentie) pour le tiroir classificateur. Le tiroir classificateur est équipé d'un châssis métallique pour suspendre les dossiers à entraxe 33/39 cm. • Métal : en tôle ép. 8/10 pliée et soudée, peint finition aluminium. Rails métalliques en version simple avec le mécanisme "fermeture ralentie" pour le caisson normal et en version télescopique à billes pour le tiroir classificateur. Le tiroir classificateur est équipé d'un box métallique pour contenir les dossiers à entraxe 33/39 cm. <p>N. 4 pieds H 8 cm en ABS verni aluminium.</p>
ACCESSOIRES POUR RAIL AVEC OU SANS CLAPETS:	<p>Divers accessoires sont disponibles :</p> <p>ETAGERE: Réalisée en conglomerat de bois ép. 18 mm avec revêtement en mélaminé blanc et chants de périmètre en ABS ép. 2 mm. Elle peut être complétée par un dos en acier perforé et plié ép. 20/10 blanc semi-brillant. Pour l'intégration au plateau avec rail, sans ou avec clapets, les supports métalliques sont complétés par des "supports coniques" fabriqués en zamak moulé en presso fusion, couleur aluminium.</p> <p>LAMPES: Des supports spéciaux en aluminium avec la prédisposition pour la fixation de certains modèles de lampe sont disponibles (voir tarif).</p> <p>PANNEAUX ECRAN: Cette collection peut être intégrée avec différents types de panneaux-écran (voir chapitre spécifique dans le tarif DV300-Accessoires).</p>

TISCHE MIT METALLSTRUKTUR:	Schreibtische, Schreibmaschinentische, Besprechungstische, seitliche Tischverlängerungen bestehen aus:
METALL TISCHBEINEN:	<p>(Typ 'C' Vorschriften EN 527-1:2011):</p> <ul style="list-style-type: none"> Für „einfache“ Schreibtische: Tischbeine in Form eines Stativs, bestehend aus einem Querträger aus Metallrohr mit quadratischen Schnitt 60x40xSt. 1,5 mm und zwei Beinen aus gestanztem Metallblech in St. 1,5 mm mit variabler Querschnittform. Beine in den Farben Weiß Seidenglanz, Aluminium strukturiert und Anthrazit Seidenglanz lieferbar. Beine sind mit oberen und unteren Abschlusskappen ergänzt, beide in weißem, grauem oder anthrazitgrauem ABS. Graue Stützfüße erlauben die Niveaueinstellung. Beine werden mit den Gleisquerträgern durch „U“ förmige Verbindungsteile aus verzinktem 5 mm St. Blech befestigt. Sie sind als „Zwischenbeine“ einsetzbar, indem sie an den Trägern mit ausgestanzten Blech-Verlängerungen in 3 mm St. integriert werden. Für „Bench“ Schreibtische Abschlussbein: Tischbeine bestehen aus Nr. 2 eingerückten Pfosten mit denselben Eigenschaften der Beine für „einfache“ Tische und einem Querträger aus Metallrohr mit rechteckigem Schnitt 60x40x1.5 mm St. An jedem Ende der waagerechten Beinbalken werden ABS Kappen in den Farben Weiß, Grau, Anthrazit befestigt. Sie werden mit den Gleisquerträgern durch „U“ förmige Verbindungsteile aus verzinktem 5 mm St. Blech befestigt. Für „Bench“ Schreibtische Mittelbein: Tischbeine bestehen aus Nr. 2 eingerückten Pfosten mit denselben Eigenschaften der Beine für „einfache“ Tische und einem Querträger aus Metallrohr mit rechteckigem Schnitt 60x40x1.5 mm St. An jedem Ende der waagerechten Beinbalken werden ABS Kappen in den Farben Weiß, Grau, Anthrazit befestigt. Sie werden mit den Gleisquerträgern durch „U“ förmige Verbindungsteile aus verzinktem 5 mm St. Blech befestigt und mit ausgestanzten Blech Verlängerungen in 3 mm St. „Freestanding“ Beine: bestehen aus einem senkrechten Bein mit denselben Eigenschaften der anderen Schreibtischbeine. Am oberen Ende wird eine gestanzte 2,5 mm St. Blechverbindung angeschweißt.
METALL SCHIENEN QUERTRÄGERN:	Sie bestehen aus 2 mm St. gebogenem Blech mit der Form eines offenen Trapezes, in der Farbe Aluminium strukturiert. Jeder Träger bekommt auf beiden Stirnseiten einen weiß-, grau-, anthrazit gefertigten ABS Stöpsel. Die Träger der Anschlusstische sind so gestaltet, dass sie sich an den Querbalken des Schreibtisches durch teleskopische Blech-Bügel in 3 mm St. und spezielle Druckguss-Zamak Kupplungen einhacken.
METALLTISCHSÄULEN:	Sie werden bei Besprechungstischen eingesetzt und bestehen aus einer quadratischen mittleren Stahl Säule 80x80, 3 mm St., eine obere Platte 490 mm Durchmesser, 8 mm Stark und einem 550x550 mm großen Grundblatt aus 10 mm St. Blech. Das Ganze in den Farben Weiß Seidenglanz, Aluminium strukturiert oder Anthrazit Seidenglanz.
ARBEITSPLATTEN:	Holzspanplatten St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Tabak Eiche, Eiche dunkel, Nussbaum, Umbra mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten oder MDF St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten.
MITTLERER SCHIENE MIT UND OHNE KLAPPEN:	Die mittlere Schiene ist aus stranggepresstem eloxiertem Aluminium mit rechteckigem Schnitt 64x18 mm hergestellt, an den Enden mit entsprechenden grauen 25 mm hohen ABS Kappen abgedeckt. In der Schiene ist über die gesamte Länge ein Hohlraum für die Aufnahme der Muttern vorgesehen, an denen die ABS Halterungen für die Sichtblenden, Leuchten und Konsolen befestigt werden können. An der mittleren Schiene werden mit entsprechenden Zamak Scharnieren 2 Klappen (je eine pro Seite) fixiert, die einen Zugang zu den Kabeln und deren Kontrolle über die Tischplatte ermöglichen. Die Schienenversion ohne Klappen wird zwischen den Platten von zwei gegenüber angeordneten Schreibtischen T.136,5 und. 166,5 cm verwendet während die Version mit Schiene und Klappen zwischen zwei gegenüber angeordneten Schreibtischplatten T. 158 cm eingesetzt wird. Bei der Ausführung mit Schiene und Klappen ist ein push-pull System unter der Arbeitsplatte montiert. Die Schienen werden mit entsprechenden 2 mm starken, gebogenen, aluminiumfarbigen Blech-Querhalterungen und spezielle Zamak Kupplungen an der Schreibtischstruktur fixiert.
VERBINDUNGSPLAT- TEN:	Holzspanplatten St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Tabak Eiche, Eiche dunkel, Nussbaum, Umbra mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten oder MDF St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten. Die 40 cm tiefen halbrunden Endplatten werden mit speziellen Stuetzbügeln aus gebogenem, aluminiumfarbigem Blech befestigt. Einige Verbindungsplatten sind mit einem ‚freestanding‘ Fuß ausgerüstet (siehe entsprechendes Kapitel).
END/ABSCHLUS- SPLATTEN:	Holzspanplatten St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Tabak Eiche, Eiche dunkel, Nussbaum, Umbra mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten oder MDF St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten. Sie werden mit speziellen Sturzbugeln aus gebogenem, 2 mm starkem, aluminiumfarbigem Blech an der Tischstruktur befestigt. Die 65 cm tiefen Platten werden mit ‚freestanding‘ Metallbeinen geliefert (siehe entsprechendes Kapitel).
END/ABSCHLUSS SCHRAENKEN:	Verfügbar mit Schiebetüren. Korpus aus Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in der Oberfläche Weiß oder Aluminiumgrau mit umlaufenden 1,5 mm St. ABS Kanten. Abdeckplatten in Holzspanplatten St. 25 mm mit in der Oberfläche Weiß oder Aluminiumgrau mit umlaufenden 2 mm St. ABS Kanten. Schiebetür bestehen aus Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in den Oberflächen Aluminium, Bambusgrün, Mohnrot, Senf gelb, Umbra und Türkisblau mit umlaufenden 1,5 mm St. Aluminium farbigen ABS Kanten, und Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Eiche Tabak, Eiche dunkel, Nussbaum mit 1,5 mm St. passenden ABS Kanten, oder MDF 18 mm St. mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 1,5 mm starken ABS Kante.. Türen werden mit geeigneten Halterungen an den an der Möbellinnenseite befestigten Aluminiumschienen eingehängt (2 unter der Abdeckplatte und 2 auf dem Korpus-Boden). Druckknopfschloss mit zwei klappbaren Schlüsseln und Griffstück aus grauem ABS. Man kann diese Schränke in zwei Positionen an der Schreibtischstruktur befestigen: <ul style="list-style-type: none"> Mit speziellen Halterungen aus gebogenem, aluminiumfarbigem Blech, die an dem Bein Querträger befestigt werden. Damit ist die Abdeckplatte mit der Tischplatte bündig; beide Platten können mit „Reglern“, die an der unteren Seite des Korpus angebaut sind, parallel eingestellt werden. Mit einer 2,5 mm starken, gebogenen Blechplatte, die durch spezielle Zamak Kupplungsteile an die Gleis-Träger befestigt wird. Somit wird der Schrank unter der Arbeitsplatte montiert. Die Abdeckplatte ist in diesem Fall eine melaminbeschichtete Holzspanplatte, 18 mm stark. Die Abschluss-Schränke mit Türen können auch stehend mit entsprechender Eisenware übereinander montiert werden.
KNIEBLENDEN:	Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Tabak Eiche, Eiche dunkel, Nussbaum, Umbra mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten oder MDF St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten. Geformte Metallbügel St. 2,5 mm in den Farben Weiß seidenmatt, Aluminium strukturiert oder Anthrazit strukturiert, zur Befestigung an den Gleis-Trägern des Schreibtisches durch spezielle Zamak Kupplungselemente.

KABELFUEHRUNG:	<ul style="list-style-type: none"> • Waagerechte Kabelführung für „einfache“ Tische: da gibt es einen Kabelkanal aus extrudiertem Aluminium grauem PVC, verfügbar in verschiedenen Längen, der direkt entlang der Gleis-Trägern, oder je nach Bedarf unter der Tischplatte befestigt wird. Die Fixierung geschieht durch eine Reihe von Scharnieren aus Aluminium-graue, geprägtem ABS; diese erlauben auch die Rotation des Kabelkanals. In jeder Verpackung gibt es Kabelklammern. Man kann u.a. durch spezialhacken aus Aluminium-grauen ABS auch eine Schuko Steckdose einbauen. • Waagerechte Kabelführung für „Bench“ Tische: da gibt es ein Kabelkanal hergestellt aus gebogenem 8/10 mm st. Blech mit Verankerungsbügeln in 3 mm St., Aluminium farbig strukturiert. Mit seitlichen verchromten ABS Kappen und Kunststoff-Kabelclips. Für die Verbindung und Verlängerung der Kabelführungen können Blechverlängerungen geliefert werden. Kann auch mit entsprechenden Aluminium farbigen Kunststoff-Kabelclips für je 4 oder 6 Kabel ausgestattet werden. • Senkrechte Kabelführung: Abdeckleiste aus gebogenem Metall, die durch Magnete befestigt wird und eine Spiralförmige Kabelführung aus ABS. (N.B. Weitere Möglichkeiten finden Sie im Kapitel DV300-Zubehöre der Preisliste).
TOWERABLAGEN:	Besteht aus zwei 4 mm starken Blechbügel, Aluminium strukturiert lackiert und zwei Gürteln aus schwarzem Nylon, mit Zamak Schnalle. Befestigung an den Schreibtisch Trägern mit speziellen Zamak Kupplungselementen.
HAENGENDEM SCHUBLADENELEMENT:	Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in den Oberflächen Weiß oder Aluminiumgrau: Abdeckplatte und Schubkastenfronten mit umlaufenden 1,5 mm St. ABS Kanten. Schubkästen in 12 mm St., mit hellgrauer PVC Folie ummantelt. Zamak Griff mit 96 mm Raster Bohrung. Aluminium grau, Weiß oder Anthrazit lackiert. Metallschienen mit 'soft-Schliesssystem', Schloss mit zwei Klappbaren Schlüsseln und Griffstück aus grauem ABS. Befestigung an den Schreibtisch Trägern mit speziellen Zamak Kupplungselementen und Abstandshalterungen aus ABS.
ARBEITSPLATTE UNTERBAU METALLZARGE:	Metallzarge aus 8/10, weiß lackiertem, geformten Blech. Metallschienen mit „soft-closing“ Mechanismus. Schloesser mit zwei biegbaren Schließern mit grauem ABS Griff. Kann unter der Arbeitsplatte mit der Hilfe von weißen oder grauen ABS Abstandshalterungen montiert werden.
BEISTELL-SCHRAENKEN RECHTS/LINKS MIT SCHIEBETUEREN:	<p>Korpus aus Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in den Oberflächen Weiß, Aluminiumgrau oder Anthrazit mit umlaufenden 1,5 mm St. ABS Kanten.</p> <p>Schiebetüren bestehen aus Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in den Oberflächen Aluminium, Bambusgrün, Mohnrot, Senf gelb, Umbra und Türkisblau mit umlaufenden 1,5 mm St. Aluminium farbigen ABS Kanten, und Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Eiche Tabak, Eiche dunkel, Nussbaum mit 1,5 mm St. passenden ABS Kanten, oder MDF 18 mm St. mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 1,5 mm starken ABS Kante.</p> <p>Türen werden mit geeigneten Halterungen an den an der Möbelineiseite befestigten Aluminiumschienen eingehängt (2 unter der Abdeckplatte und 2 auf dem Korpus-Boden). Druckknopfschloss mit zwei Klappbaren Schlüsseln und Griffstück aus grauem ABS.</p> <p>Nr. 5 Stellfüße mit schwarzem regulierbarem Fuß. Für die Verbindung des Beistellmöbels an den Schreibtischbalken gibt es einen Sturzelement bestehend aus einen gebogenem 4 mm starkem Blechteil, einem 6,5 cm und 2 mm starkem Rohr in Farbe Weiß seidenmatt, Aluminium strukturiert oder Anthrazit strukturiert. Befestigung an den Schreibtisch Trägern mit speziellen Zamak Kupplungselementen. Option: Schubkasten für Beistellmöbel in Holzspanplatte mit Melaminbeschichtung in Weiß oder Aluminiumgrau, ohne Schloss.</p>
VERLAENGERUNGEN MIT TRAGENDEM SCHUBLADENELEMENT:	<p>Einsetzbar als seitliche- oder in Linie Verlängerungen. Zusammensetzung wie folgt:</p> <p>ARBEITSPLATTEN: Holzspanplatten St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Weiß, Hellgrau, Eiche hell, Tabak Eiche, Eiche dunkel, Nussbaum, Umbra mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten oder MDF St. 25 mm mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt mit 2 mm St. umlaufenden ABS-Kanten.</p> <p>METALLSTUETZE: bestehend aus einem Bügel aus 4 mm starkem Blech und aus einem Metallrohr 8 cm Diameter und 2 mm Stärke, in einer Weiß Seidenglanz, Aluminium strukturierten oder Anthrazit strukturierten Farbe lackiert. Befestigung an den Schreibtisch Trägern mit speziellen Zamak Kupplungselementen.</p>
TRAGENDES SCHUBLADENELEMENT H 57.5 MIT 3 SCHUEBEN ODER 2 SCHUBEN, EINER DAVON MIT HAENGEREGISTRATUR:	<p>Holzspanplatten 18 mm Stärke mit Melaminbeschichtung in den Dekoren Weiß, Hellgrau, Aluminium, Eiche hell, Tabak Eiche, Eiche dunkel, Nussbaum, Umbra und MDF 18 mm St. mit Melaminbeschichtung in Schwarz matt. Schubladenfronten mit umlaufender ABS Kante 1,5 mm Stärke.</p> <p>Interne Schublade verfügbar in folgenden Ausführungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melamin: PVC ummantelt Spanplatte, St. 12 mm, hellgrau. Einfache Laufschiene aus Metall mit einem „soft“ Schließmechanismus bei den Schubladenmodulen und Vollauszug ohne „soft“ Schließmechanismus bei der Auszugsvariante der Hängeregisterschubladen. Die Schublade mit Hängeregistratur ist mit einem Metallrahmen für Hängemappen mit Lochabstand 33/39 cm. • Metall: aus 8/10 starkem Blech, Aluminium lackiert, gebogen und verschweißt. Einfache Laufschiene aus Metall mit einem „soft“ Schließmechanismus bei den Schubladenmodulen und Vollauszug- Kugelschienen bei der Auszugsvariante der Hängeregisterschubladen. Die Schublade mit Hängeregistratur ist mit einer Metallbox ausgestattet, um Hängemappen mit Lochabstand 33/39 cm zu speichern. <p>N. 4 ABS Stellfüße, H 8 cm, Aluminium Grau lackiert.</p>
ZUBEHOEREN FUER SCHIENEN MIT/OHNE KLAPPEN:	<p>Es sind verschiedene Zubehöre verfügbar:</p> <p>KONSOLEN: Aus Holzspanplatten St. 18 mm mit Melaminbeschichtung in den Oberflächen Weiß mit umlaufenden 2 mm St. ABS Kanten. Gebogene Lochblechwand (St. 20/10) in Weiß Seidenglanz können an die Konsole geschraubt werden und dienen als Ordner Ablage. Bei Montage mit Tischplatten mit Schlitz und 2 Top-Access, oder mit Schiene mit/ohne Klappen, werden die Metallhalterungen mit „konischen Halterungen“ in Zamak, Aluminium farbig befestigt.</p> <p>LEUCHTEN: Verfügbarkeit von Lampenhalterungen in Aluminium, für die Montage von verschiedenen Leuchten Modellen (siehe Preisliste).</p> <p>SICHTBLENDEN: diese Serie kann mit verschiedenen Typen von Sichtblenden integriert werden (siehe Kapitel DV300-Zubehöre).</p>

MESAS COM ESTRUTURA METÁLICA:	Secretárias, mesas datilógrafo, mesas de reunião e extensões complementares são compostas pelos seguintes elementos:
PERNAS METÁLICAS:	<p>(“Tipo C” Rif. Normativa EN 527-1:2011):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para mesas secretárias individuais: Pernas em forma de cavalete composto por uma barra horizontal feita em tubular metálico retangular de 60x40x1,5 mm de espessura e dois montantes verticais realizados em chapa de aço estampada com 1,5 mm de espessura e formato de secção variável. As pernas estão disponíveis nas cores branco semi-brilhante, alumínio gofrato ou antracite semi-brilhante. As pernas vêm equipadas com tampas superiores e ponteiras realizadas em ABS estampado nas cores branco, cinza ou antracite com respectivos pézinhos niveladores na cor cinza. São integradas nas traves binárias mediante elementos de conexão em forma de “U” invertido e realizados em chapa de aço zincada com 5 mm de espessura. As pernas tornam-se intermédias se integradas à trave binária com extensões especiais realizadas em chapa de aço estampada com 3 mm de espessura. • Para mesas plataformas (bench): São compostas por 2 montantes verticais externos realizados com as mesmas características das pernas para secretárias individuais e de uma travessa horizontal em tubular metálico de secção retangular 60x40x1,5 mm esp. As pernas são equipadas com tampas superiores e com ponteiras realizadas em ABS estampado nas versões, branca, cinza ou antracite, com respectivos pézinhos niveladores cor cinza. São conectadas às traves binárias mediante elemento apropriado de junção em form de “U” invertido, realizado em chapa de aço estampada e zincada esp. 5. • Para mesas plataforma (“bench”) intermédia: São compostas por 2 montantes embutidos realizados com as mesmas características das pernas para secretárias individuais, e por uma travessa horizontal em tubular metálico de secção rectangular 60x40xesp. 1,5mm. Nas duas extremidades da travessa estão presentes tampas em ABS estampado nas versões branca, cinza ou antracite. São conectadas às traves binárias mediante elemento de junção específico em forma de “U” invertido e realizado em chapa de aço estampada e zincada esp. 5mm e por extensões especiais em chapa de aço estampada esp. 3mm. • Pernas autoportantes “freestanding”: São compostas por um montante realizado com as mesmas características das pernas da secretária ao qual vem soldada uma placa superior realizada em chapa de aço estampada de 2,5 mm de espessura.
TRAVE BINÁRIA METÁLICA:	São realizadas em chapa de aço estampada de 2 mm de espessura dobrada com uma secção aberta em forma de trapézio, pintada na cor alumínio gofrato. Cada trave está equipada nas extremidades com tampas terminais em ABS nas cores branca, cinza ou antracite. As traves das extensões estão predispostas para conexão com a trave binária da secretária mediante par de suportes telescópicos realizados em chapa de aço dobrada de 3 mm de espessura e com elementos especiais de conexão feitos em zamak injetado.
PERNA METÁLICA BASE LARGA:	Utilizada nas mesas de reunião, é composta por: coluna tubular de aço de secção quadrada de 80x80x3 mm de espessura; placa superior em chapa de aço de 490 mm de diâmetro e 8 mm de espessura; base em chapa de aço de 550x550x10 mm de espessura. Tudo na cor alumínio gofrato, branco semi-brilhante ou antracite semi-brilhante.
TAMPAS DE TRABALHO:	Realizados em aglomerado de madeira de 25 mm de espessura, revestido a melamina branca, cinza claro, carvalho claro, carvalho tabaco, carvalho escuro, nogueira ou terra d’ombra com bordo perimetral em ABS de 2 mm de espessura; ou em MDF esp. 25 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 2 mm.
BINÁRIO CENTRAL COM E SEM TAMPA BASCULANTE:	O binário central é realizado em alumínio extrudado anodizado de secção retangular 64x18 mm, dotado nas extremidades de tampas especiais em ABS h. 25 mm na cor cinza. No lado interno e por todo o comprimento há uma cavidade para alojamento dos elementos que permitem a fixação dos suportes em ABS que sustentam os painéis frontais, as luminárias e as prateleiras. Ao binário central vêm fixadas, através de dobradiças especiais em zamak, duas tampas basculantes (uma por lado) que permitem o acesso sobre o tampo de trabalho e inspeção das cablagens. Um sistema push-pull fixado sob o tampo de trabalho é integrado no binário com duas tampas de abertura. A versão do binário sem tampa basculante é utilizada entre dois planos das mesas contrapostas P. 136,5 e P. 166,5 cm, enquanto a versão com tampa basculante é utilizada entre duas mesas contrapostas P.158 cm. O binário central é fixado à estrutura da secretária mediante travessas específicas realizadas em chapa de aço dobrada com esp. 2 mm na cor alumínio e conectores de junção em zamak injetado.
CONEXÕES / TAMPAS COMPLEMENTARES:	Tampas de trabalho realizados em aglomerado de madeira de 25 mm de espessura revestido a melamina branca, cinza claro, carvalho claro, carvalho tabaco, carvalho escuro, nogueira ou terra d’ombra, com bordos perimetrais em ABS de 2 mm de espessura; ou em MDF esp. 25 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 2 mm. Para as conexões / tampas semicirculares P=40 cm está previsto um suporte especial de sustentação realizado em chapa de aço dobrada na cor alumínio. Algumas conexões / tampas são equipadas com perna especial autoportante “freestanding” (ver capítulo respectivo).
TAMPAS TERMINAIS:	Realizados em aglomerado de madeira de 25 mm de espessura, revestido a melamina branca, cinza claro, carvalho claro, carvalho tabaco, carvalho escuro, nogueira ou terra d’ombra com bordos perimetrais em ABS de 2 mm de espessura; ou em MDF esp. 25 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 2 mm. A fixação dos tampos é feita mediante suportes especiais de sustentação realizados em chapa de aço dobrada com esp. 2 mm na cor alumínio. Os tampos terminais P. 65 cm são equipados com perna especial autoportante “freestanding” (ver capítulo respectivo).
ARMÁRIOS TERMINAIS:	Disponíveis com portas de correr. Corpo realizado em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, revestido a melamina branca ou alumínio, bordos perimetrais à vista em ABS, esp. 1,5 mm. Topo realizado em aglomerado de madeira, esp. 25 mm, revestido a melamina branca ou alumínio, com bordos perimetrais em ABS, esp. 2 mm. As portas de correr são realizadas em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, revestido a melamina nas cores alumínio, verde bambú, vermelho papoila, azul turquesa, amarelo mostarda ou terra d’ombra com bordo perimetral em ABS cor alumínio esp. 1,5mm; nas cores branco, cinza claro, carvalho claro, carvalho escuro, carvalho tabaco e nogueira com bordo perimetral em ABS esp. 1,5mm na mesma cor; ou em MDF esp. 18 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 1,5 mm na mesma cor; As portas são enganchadas, com suportes específicos, aos binários de alumínio aplicados na parte interna do móvel, sendo 2 guias sob a parte superior e 2 sobre o fundo. Fechadura tipo botão dotada de chave dupla dobrável e pega em ABS cinza. É possível fixar os armários terminais às mesas dos seguintes modos: <ul style="list-style-type: none"> • Através de elemento especial em chapa de aço dobrada na cor alumínio que se engancham na travessa da perna. Deste modo o tampo do armário coincide com o tampo da mesa; os dois são mantidos paralelos mediante “niveladores” posicionados na base do armário. • Através de uma placa em chapa de aço dobrada de 2,5 mm esp. fixada à trave binária através de conectores especiais de zamak injetado. Deste modo o armário é posicionado sob a trave do tampo da mesa. O topo do armário sob o tampo da mesa, é realizado em aglomerado de madeira, esp. 18 mm. Os armários terminais com portas podem ser montados sobrepostos, ao piso, mediante conjunto especial de ferragens.
PAINEL FRONTAL INFERIOR (MODESTY PANEL):	Realizado em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, revestido a melamina branca, cinza claro, carvalho claro, carvalho tabaco, carvalho escuro, nogueira ou terra d’ombra, com bordo perimetral em ABS, esp. 2 mm; ou em MDF esp. 18 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 2 mm. Suporte metálico moldado, esp. 2,5 mm, nas cores branco semi-brilhante, alumínio gofrato ou antracite gofrato, para a fixação à trave binária da mesa através de conectores especiais em zamak injetado.

CANALIZAÇÃO:	<ul style="list-style-type: none"> • Canalização horizontal mesa secretária individual: Está previsto um canal passa-cabos em PVC extrudado na cor cinza alumínio, disponível em diversos comprimentos, que é fixado ao longo das traves binárias ou livremente sob o tampo de trabalho. A fixação é feita mediante uma série de dobradiças em ABS estampado na cor cinza alumínio que permitem a fixação e rotação do canal passa-cabos. Em cada confecção estão presentes clips trava-cabos. O canal passa-cabos está predisposto para a fixação de tomadas tipo “schuko” mediante ganchos específicos realizados em ABS estampado na cor cinza. • Canalização horizontal mesas plataformas “bench”: Está previsto um canal passa-cabos, disponível em diferentes comprimentos, realizado em chapa de aço dobrada esp. 8/10 mm com suporte de fixação em chapa de aço, esp. 3 mm, tudo cor alumínio gofrato. É dotado de tampas de cobertura laterais em ABS cromado. Estão disponíveis extensões em chapa de aço para a conexão entre as extensões dos canais passa-cabos. Podem ser equipados também com acessório prende-cabos para 4 e 6 postos realizado em material plástico na cor alumínio. • Canalização vertical: Está disponível carter específico em chapa de aço dobrada a ser aplicada ao montante da perna através de imã, e uma hélice passa-cabos em ABS. <p>(N.B. Para outras soluções de canalização ver tabela de preço DV300-Acessórios).</p>
PORTA CPU SUSPENSO:	É composto por uma chapa de aço dobrada esp. 4 mm pintada na cor alumínio gofrato e duas cintas em nylon na cor preta com fivelas em zamak. Todo o conjunto é fixado à trave binária mediante elementos especiais realizados de zamak injetado.
BLOCO DE GAVETAS SUSPENSO:	Realizado em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, revestido a melamina branca ou alumínio. Topo e frentes das gavetas com bordos perimetrais em ABS, esp. 1,5 mm. Gavetas internas esp. 12 mm, revestidas em PVC cinza claro. Puxadores com furação passo 96 mm, em zamak na cor alumínio satinado, branco semi-opaco ou antracite opaco. Guias metálicas com mecanismo de fechamento suave “soft closing”, fechadura com dupla chave dobrável e pega em ABS cinza. É fixado à trave binária da secretárias mediante elemento de junção realizado em zamak injetado e espaçadores apropriados em ABS.
GAVETAS METÁLICA SOB O TAMPO:	Gaveta realizada em metal composto por chapa dobrada e soldada esp. 8/10 lacada cor branco. Guias metálicas com mecanismo “soft-closing”. Fechadura dotada de chave dupla dobrável com pega em ABS cinza. É fixado à trave binária da secretárias mediante elemento de junção realizado em zamak injetado e espaçadores apropriados em ABS.
MÓVEL DE SERVIÇO DIR/ESQ COM PORTAS DE CORRER BIFACIAL OU MONOFACIAL:	Corpo realizado em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, com revestimento a melamina branca, alumínio ou antracite com bordo perimetral à vista em ABS, esp. 1,5 mm. As portas de correr são realizadas em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, com revestimento a melamina nas cores alumínio, verde bambú, vermelho papoila, azul turquesa, amarelo mostarda ou terra d’ombra com bordo perimetral em ABS cor alumínio esp. 1,5mm; nas cores branco, cinza claro, carvalho claro, carvalho escuro, carvalho tabaco ou nogueira com bordo perimetral em ABS na mesma cor e com esp. 1,5mm; ou em MDF esp. 18 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 1,5 mm na mesma cor. As portas são enganchadas, com suportes especiais, aos binários em alumínio aplicados no interior do móvel, sendo que os binários são precisamente 2 sob o topo superior e 2 sobre a base. Fechadura tipo botão dotada de chave dupla dobrável e pega em ABS cinza. Cinco pézinhos niveladores em ABS preto. Para a conexão do móvel de serviço à secretária está disponível um suporte composto por um elemento realizado em chapa de aço esp. 4 mm e por um tubular metálico diam. 8 cm e esp. 2 mm tudo pintado nas cores branco semi-brilhante, alumínio gofrato ou antracite gofrato. O suporte é fixado à trave binária da mesa através de elemento especial realizado em zamak injetado. Gaveta para móvel de serviço (opcional) realizada em aglomerado de madeira revestida a melamina branca ou alumínio, sem fechadura.
EXTENSÕES SOBRE BLOCO DE GAVETAS PORTANTE:	É possível posicioná-las como extensão em linha ou lateralmente. São compostas pelos seguintes elementos: TAMPÓS DE TRABALHO: Realizados em aglomerado de madeira de 25 mm de espessura, revestidos a melamina branca, cinza claro, carvalho claro, carvalho tabaco, carvalho escuro, nogueira ou terra d’ombra com bordo perimetral em ABS de 2 mm de espessura; ou em MDF esp. 18 mm revestido a melamina preto opaco com bordos perimetrais em ABS esp. 2 mm. Os tampo trazem incluídas as traves binárias. SUPORTE METÁLICO: Composto por um elemento realizado em chapa de aço esp. 4 mm e um tubular metálico diam. 8 cm e esp. 2 mm, tudo pintado nas cores branco semi-brilhante, alumínio gofrato ou antracite gofrato. Fixado às traves do tampo mediante juntas especiais em zamak injectado.
BLOCO DE GAVETAS PORTANTE h.57,5 cm DE 3 GAVETAS OU 2 GAVETAS SENDO UMA ARQUIVADORA PARA PASTAS SUSPENSAS:	Realizado em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, revestido a melamina branca, cinza claro, alumínio, carvalho claro, carvalho tabaco, carvalho escuro, nogueira ou terra d’ombra; ou em MDF esp. 18 mm revestido a melamina preto opaco. Frente das gavetas com bordos perimetrais em ABS, esp. 1,5 mm. Gavetas internas disponíveis em: • Melamina, esp. 12 mm, revestida a PVC cor cinza claro. Guias metálicas em versão simples, dotadas de mecanismo de fechamento suave “soft-closing” para as gavetas normais e na versão telescópica (sem mecanismo “soft-closing”) para a gaveta arquivadora (pastas suspensas). A gaveta arquivadora é dotada de estrutura metálica para arquivar pastas suspensas com entre eixos de 33/39 cm. • Metal, em chapa de aço dobrada e soldada espessura 8/10, lacada na cor alumínio. Guias metálicas em versão simples com o mecanismo “soft closing” para as gavetas normais e na versão telescópica (não “soft closing”) para a gaveta arquivadora de pastas suspensas. A gaveta arquivadora é dotada de estrutura metálica para arquivar pastas suspensas com entre eixos de 33/39 cm. Quatro pézinhos niveladores h. 8 cm em ABS pintado na cor alumínio.
ACESSÓRIOS PARA BINÁRIOS COM OU SEM TAMPA BASCULANTE:	Estão disponíveis diversos acessórios. PRATELEIRA: Realizada em aglomerado de madeira, esp. 18 mm, revestido a melamina branca, bordos perimetrais em ABS, esp. 2 mm. Pode ser equipada com costa em chapa de aço perfurada e dobrada esp. 20/10 na cor branco semi-brilhante. Para a integração com o tampo com binário com ou sem tampa basculante, são equipadas com suportes metálicos específicos cor alumínio, integrados aos “suportes cónicos” realizados em zamak injetado na cor alumínio. LUMINÁRIAS: Estão disponíveis suportes especiais em alumínio com predisposição para a fixação de alguns modelos de luminárias (ver tabela de preços). PAINEL FRONTAL: A série pode ser integrada com diversas tipologias de painéis frontais (ver capítulo respectivo na tabela de preços DV300-Acessórios).