

PNEUMATISCHE DIRECTWERKENDE PERS

Type PA.MDA



150 da N

- Staander uit stabiel grijs gietijzer.
- Ideale oplossing voor een geautomatiseerde productie.
- De nominale kracht blijft constant over de totale koers en wordt gegeven voor een perslucht bij 6 bar.
- De hardverchromde stoter is voorzien van een schraperring en van een Teflon® bus.
- De perskop is traploos regelbaar in hoogte door een hoektandwiel, lezing door meetlat op het perslichaam.
- Geslepen tafel voorzien van een T-gleuf.
- Dubbelwerkende pneumatische cilinder.

De modulaire constructie van deze persen laat talrijke combinaties toe : kracht / koers / uitlading / inbouwhoogte.

- De diepte is regelbaar d.m.v. een schroef met een precisie van 0,01 mm over de totale koers en de lezing gebeurt op een meetlat en nonius. (1)
- De einddemping op het einde van de koers kan d.m.v. een schroef geactiveerd worden of niet. (2)
- De stoter wordt geleid door 2 kleine zuilen die ook de torsie verhindert (4)

STURING – zie persen technische info :

De Ref. in de tabel duiden persen zonder sturing aan.

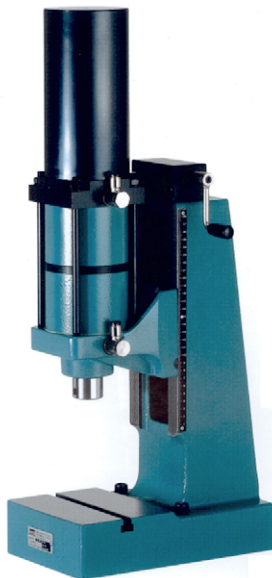
Tweehandsturing met intrinsieke veiligheid type MPS.2 :

- elektropneumatisch ventiel
- noodstopknop
- koersteller
- onderhoudsset : drukreductor met manometer, filter en inoliër.

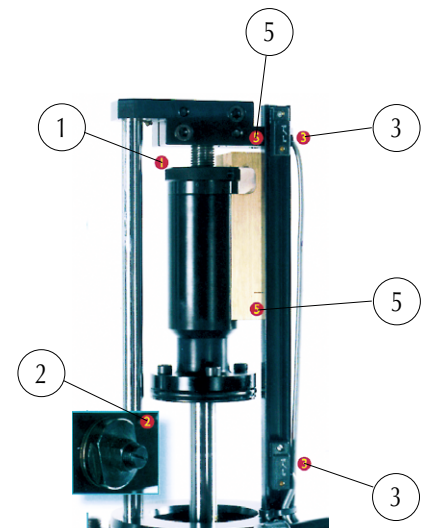
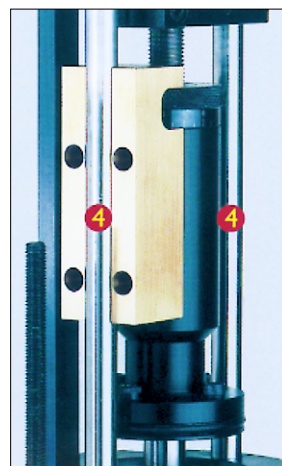
Op aanvraag : totale controle van de cyclus – kracht / slaglengte.

OPTIES :

- "Reed contact" sensor met kabel voor het positioneren van de stoter . (3 en 5)
- Boring in de tafel
- Pneumatische schuiftafel voor een gemakkelijke manuele of automatische voeding.
- Voor alle modellen : koers 100 of 200 mm.



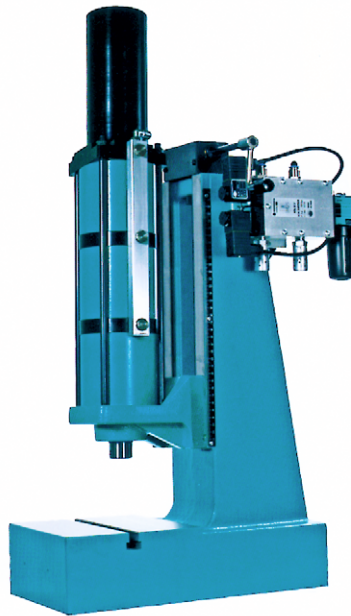
850 da N



PNEUMATISCHE DIRECTWERKENDE PERS

Type PA.MDA

TECHNISCHE GEGEVENS :

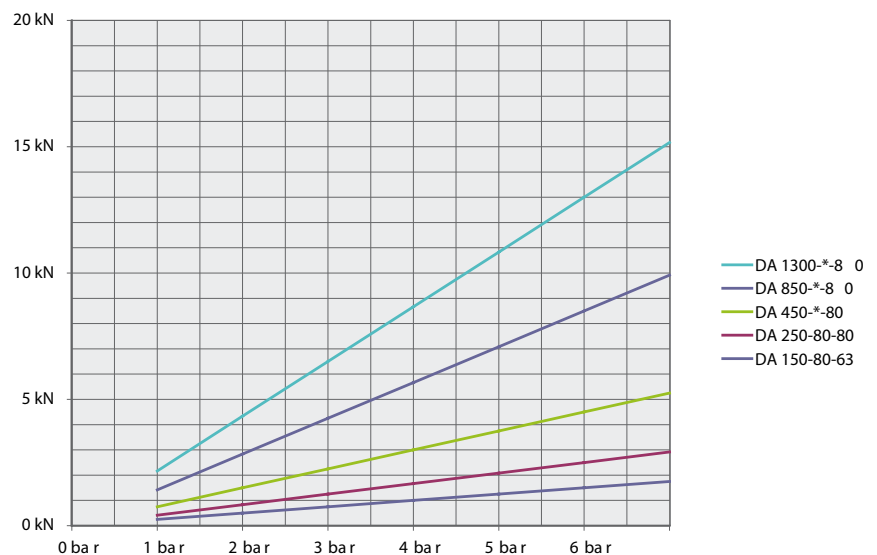


2100 da N

Type 6 bar	Kracht (kg) (mm)	Koers (1) (mm)	Uitlading (mm)	Werkhoogte
PA.MDA.0150.080.063	150	80	63	40 - 215
PA.MDA.0250.080.080	250	80	80	70 - 280 (65 - 390) (2)
PA.MDA.0450.xxx.080	450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	80	58 - 243 (65 - 350) (2)
PA.MDA.0450.xxx.100	450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.0450.xxx.130	450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.0850.xxx.080	850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	80	58 - 243 (65 - 350) (2)
PA.MDA.0850.xxx.100	850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.0850.xxx.130	850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.1300.xxx.080	1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	80	65 - 350
PA.MDA.1300.xxx.100	1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.1300.xxx.130	1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.1700.xxx.100	1700	40 / 60 / 80 / 100 / 120	100	60 - 285
PA.MDA.1700.xxx.130	1700	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	70 - 325
PA.MDA.2100.xxx.130	2100	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	75 - 330
PA.MDA.2800.xxx.130	2800	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	75 - 330
PA.MDA.3400.xxx.130	3400	40 / 60 / 80 / 100 / 120	130	75 - 330
PA.MDA.3300.xxx.150	3300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	150	155 - 365
PA.MDA.4500.xxx.150	4500	40 / 60 / 80 / 100 / 120	150	155 - 365
PA.MDA.5600.xxx.150	5600	40 / 60 / 80 / 100 / 120	150	155 - 365

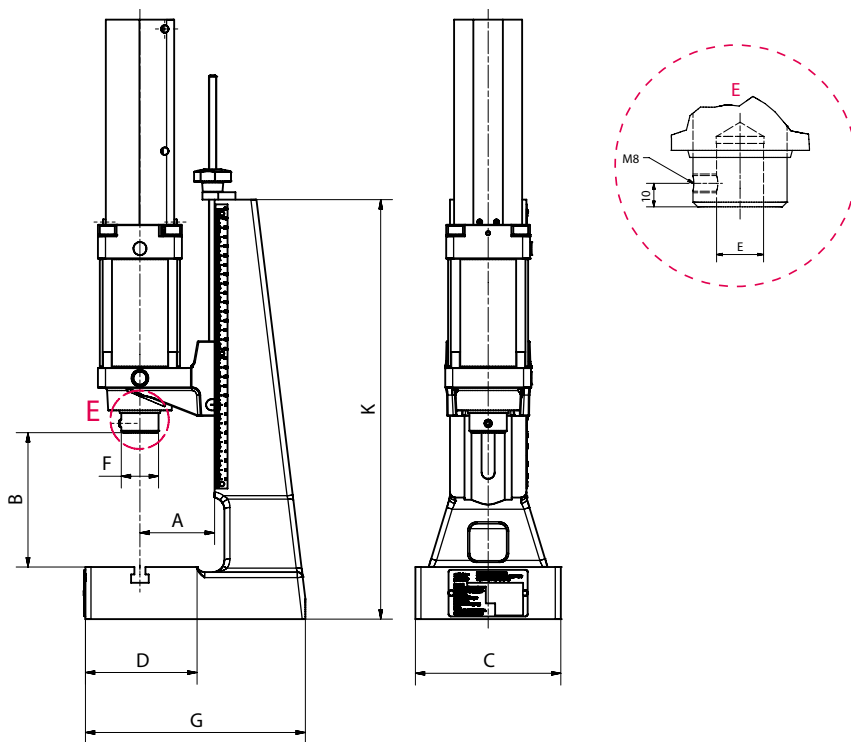
(1) : Keuze te maken om het perstype aan te duiden.

(2) : Grotere werkhoogte op aanvraag



PNEUMATISCHE DIRECTWERKENDE PERS

Type PA.MDA



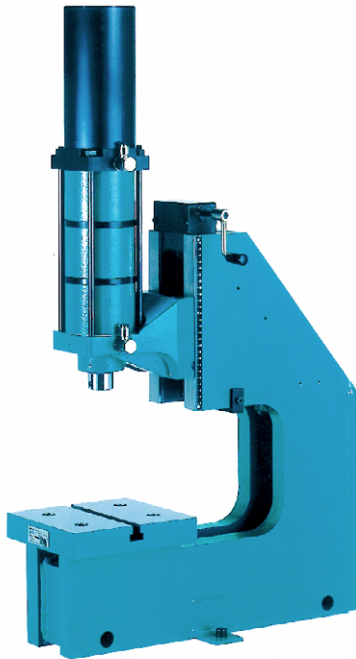
Type	Tafel (mm)	T- gleuf	Stoter Ø (mm)	Boring stoter (mm)	Aansluiting lucht	Luchtverbr. l / 10 mm	afm. Basis (mm)	Gewicht (Kg)
PA.MDA.0150.080.063	100 x 65	10	30	16 H 7 x 25	R 1 / 4 "	0,2	110 x 160	11,5
PA.MDA.0250.080.080	157 X 115	12	40	20 H 7 X 25	R 1 / 4 "	0,3	157 x 237	25
PA.MDA.0450.xxx.080	157 x 115	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,0	157 x 237	28
PA.MDA.0450.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,0	185 x 320	62
PA.MDA.0450.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,0	200 x 385	77
PA.MDA.0850.xxx.080	157 x 115	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,5	155 x 237	31
PA.MDA.0850.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,5	185 x 320	65
PA.MDA.0850.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	1,5	200 x 385	80
PA.MDA.1300.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,1	185 x 320	68
PA.MDA.1300.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,1	200 x 385	83
PA.MDA.1700.xxx.100	185 x 145	12	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,6	185 x 320	71
PA.MDA.1700.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	2,6	200 x 385	86
PA.MDA.2100.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	3,0	200 x 385	92
PA.MDA.2800.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	3,7	200 x 385	99
PA.MDA.3400.xxx.130	200 x 190	14	40	20 H 7 x 25	R 3 / 8 "	4,5	200 x 385	105
PA.MDA.3300.xxx.150	300 x 210	14	50	20 H 7 x 25	R 1 / 2 "	5,2	300 x 455	227
PA.MDA.4500.xxx.150	300 x 210	14	50	20 H 7 x 25	R 1 / 2 "	6,5	300 x 455	233
PA.MDA.5600.xxx.150	300 x 210	14	50	20 H 7 x 25	R 1 / 2 "	7,9	300 x 455	239

VOORBEELD :

Ref. MDA.0450.XXX.100 slaglengte 60 mm. = Ref. MDA.0450.060.100

PNEUMATISCHE DIRECTWERKENDE PERS MET GROTE UITLADING

Type PA.MXL



- Deze persen zijn gelijkaardig als de persen type PA.MDA.
- Hun C-vormig lichaam laat uitladingen van 250 en 300 mm toe.
- Uitgebreide maatlijnen op aanvraag.
- Basis uit robuuste gelaste constructie waarop verschillende perskoppen gemonteerd kunnen worden.
- Belangrijk voordeel :
de tafel is ook verwisselbaar wat een "op maat" tafel van de gebruiker toelaat.

TECHNISCHE GEGEVENS :

kracht (kp) bij 6 bar	koers (1) (mm)	uitlading (mm)	hoogte tafel (mm)	afm. tafel (mm)	T-gleuf (mm)	Ø stoter (mm)	boring stoter (mm)	aansluiting ar.	luchtverbr. l/10 (mm)	gewicht	Ref.
450	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	1	57	PA.MXL.0450.xxx.250
450	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	1	135	PA.MXL.0450.xxx.300
850	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	1,5	60	PA.MXL.0850.xxx.250
850	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 175	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	1,5	138	PA.MXL.0850.xxx.300
1300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	2,1	63	PA.MXL.1300.xxx.250
1300	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 175	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	2,1	141	PA.MXL.1300.xxx.300
1700	40 / 60 / 80 / 100 / 120	250	75 - 175	200 x 200	12	40	20H7 x 25	3/8"	2,6	66	PA.MXL.1700.xxx.250
1700	40 / 60 / 80 / 120	300	140 - 175	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	2,6	144	PA.MXL.1700.xxx.300
2100	40 / 60 / 80 / 120	300	130 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	3	151	PA.MXL.2100.xxx.300
2800	40 / 60 / 80 / 120	300	130 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	3,7	158	PA.MXL.2800.xxx.300
3400	40 / 60 / 80 / 120	300	130 - 275	200 x 220	14	40	20H7 x 25	3/8"	4,5	164	PA.MXL.3400.xxx.300
3300	40 / 60 / 80 / 100 / 120	300	195 - 290	310 x 220	16	50	20H7 x 25	1/2"	5,2	300	PA.MXL.3300.xxx.300
4500	40 / 60 / 80 / 100 / 120	300	195 - 290	310 x 220	16	50	20H7 x 25	1/2"	6,5	306	PA.MXL.4500.xxx.300
5600	40 / 60 / 80 / 100 / 120	300	195 - 290	310 x 220	16	50	20H7 x 25	1/2"	7,9	312	PA.MXL.5600.xxx.300

(1) : Keuze te maken om het perstype aan te duiden.

PNEUMATISCHE DIRECTWERKENDE PERS MET GROTE UITLADING

Type PA.MXL

