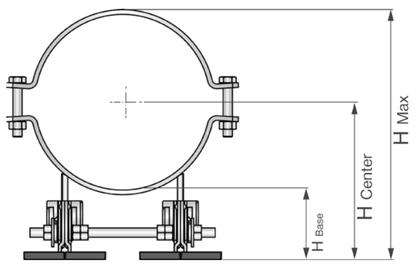
ROHRSCHUHE MP-PS

Vielseitig einsetzbar

Einfaches Einstellen auch nach der Befestigung des Rohrschuhs möglich



Vielseitig einsetzbar – ein durchgängiges Rohrschuhsystem für feste, gleitende, geführte oder freistehende Unterkonstruktionen an modularen Schienensystemen, Stahlkonstruktionen und and Beton

Schnellere Installation vor Ort – Hilti Rohrschuhe sind im Standard neigbar von 0 bis12° und höhenverstellbar (Grundhöhe L,M oder H)

Einzel-Rohrschuhe

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 88,5 – 116 mm

MP-PS L1-1

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 116 – 171 mm

MP-PS M1-1

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 171 – 223,5 mm

MP-PS H1-1

	Schellenbreite	DN (mm)	∅Rohr (mm)	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr
Horizontal	30 mm	DN15	21 – 26	101,5 – 129	MP-PS L1-1 21-26 1/2" OC	2330922	129 – 184	MP-PS M1-1 21-26 1/2" OC	2330938	184 – 236,5	MP-PS H1-1 21-26 1/2" OC	2330954
		DN20	26 – 31	104 – 131,5	MP-PS L1-1 26-31 3/4" OC	2330923	131,5 – 186,5	MP-PS M1-1 26-31 3/4" OC	2330939	186,5 – 239	MP-PS H1-1 26-31 3/4" OC	2330955
		DN25	32 – 37	107 – 134,5	MP-PS L1-1 32-37 1" OC	2330924	134,5 – 189,5	MP-PS M1-1 32-37 1" OC	2330940	189,5 – 242	MP-PS H1-1 32-37 1" OC	2330956
		DN32	38 – 44	110,5 – 138	MP-PS L1-1 38-44 1-1/4" OC	2330925	138 – 193	MP-PS M1-1 38-44 1-1/4" OC	2330941	193 – 245,5	MP-PS H1-1 38-44 1-1/4" OC	2330957
		DN40	45 – 51	114 – 141,5	MP-PS L1-1 45-51 1-1/2" OC	2330926	141,5 – 196,5	MP-PS M1-1 45-51 1-1/2" OC	2330942	196,5 – 249	MP-PS H1-1 45-51 1-1/2" OC	2330958
	40 mm	DN50	52 – 58	117,5 – 145	MP-PS L1-1 52-58 OC	2330927	145 - 200	MP-PS M1-1 52-58 OC	2330943	200 – 252,5	MP-PS H1-1 52-58 OC	2330959
			59 – 65	121 – 148,5	MP-PS L1-1 59-65 2" OC	2330928	148.5 - 203.5	MP-PS M1-1 59-65 2" OC	2330944	203,5 – 256	MP-PS H1-1 59-65 2" OC	2330960
			68 – 74	125,5 – 153	MP-PS L1-1 68-74 OC	2330929	153 – 208	MP-PS M1-1 68-74 OC	2330945	208 – 260,5	MP-PS H1-1 68-74 OC	2330961
		DN65	75 – 81	129 – 156,5	MP-PS L1-1 75-81 2-1/2" OC	2330930	156,5 – 211,5	MP-PS M1-1 75-81 2-1/2" OC	2330946	211,5 – 264	MP-PS H1-1 75-81 2-1/2" OC	2330962
		DN80	88 – 94	135,5 – 163	MP-PS L1-1 88-94 3" OC	2330931	163 – 218	MP-PS M1-1 88-94 3" OC	2330947	218 – 270,5	MP-PS H1-1 88-94 3" OC	2330963
50°	40 mm		100 – 108	142,5 – 170	MP-PS L1-1 100-108 3-1/2" OC	2330932	170 – 225	MP-PS M1-1 100-108 3-1/2" OC	2330948	225 – 277,5	MP-PS H1-1 100-108 3-1/2" OC	2330964
		DN100	110 – 118	147,5 – 175	MP-PS L1-1 110-118 4" OC	2330933	175 – 230	MP-PS M1-1 110-118 4" OC	2330949	230 – 282,5	MP-PS H1-1 110-118 4" OC	2330965
			125 – 133	155 – 182,5	MP-PS L1-1 125-133 OC	2330934	182,5 – 237,5	MP-PS M1-1 125-133 OC	2330950	237,5 – 290	MP-PS H1-1 125-133 OC	2330966
		DN125	136 – 144	160,5 – 188	MP-PS L1-1 136-144 5" OC	2330935	188 – 243	MP-PS M1-1 136-144 5" OC	2330951	243 – 295,5	MP-PS H1-1 136-144 5" OC	2330967
			152 – 162	169,5 – 197	MP-PS L1-1 152-162 OC	2330936	197 – 252	MP-PS M1-1 152-162 OC	2330952	252 – 304,5	MP-PS H1-1 152-162 OC	2330968
		DN150	163 – 173	175 – 202,5	MP-PS L1-1 163-173 6" OC	2330937	202,5 – 257,5	MP-PS M1-1 163-173 6" OC	2330953	257,5 – 310	MP-PS H1-1 163-173 6" OC	2330969

Doppel-Rohrschuhe

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 88,5 – 116

MP-PS L2-2

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 116 – 171

MP-PS M2-2

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 171 – 223,5

MP-PS H2-2

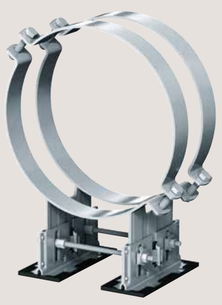
	Schellenbreite	DN (mm)	∅Rohr (mm)	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr
Horizontal	30 mm	DN15	21 – 26	101,5 – 129	MP-PS L2-2 21-26 1/2" OC	2330973	129 – 184	MP-PS M2-2 21-26 1/2" OC	2330994	184 – 236,5	MP-PS H2-2 21-26 1/2" OC	2331012
		DN20	26 – 31	104 – 131,5	MP-PS L2-2 26-31 3/4" OC	2330974	131,5 – 186,5	MP-PS M2-2 26-31 3/4" OC	2330995	186,5 – 239	MP-PS H2-2 26-31 3/4" OC	2331013
		DN25	32 – 37	107 – 134,5	MP-PS L2-2 32-37 1" OC	2330975	134,5 – 189,5	MP-PS M2-2 32-37 1" OC	2330996	189,5 – 242	MP-PS H2-2 32-37 1" OC	2331014
		DN32	38 – 44	110,5 – 138	MP-PS L2-2 38-44 1-1/4" OC	2330976	138 – 193	MP-PS M2-2 38-44 1-1/4" OC	2330997	193 – 245,5	MP-PS H2-2 38-44 1-1/4" OC	2331015
		DN40	45 – 51	114 – 141,5	MP-PS L2-2 45-51 1-1/2" OC	2330977	141,5 – 196,5	MP-PS M2-2 45-51 1-1/2" OC	2330998	196,5 – 249	MP-PS H2-2 45-51 1-1/2" OC	2331016
	40 mm	DN50	52 – 58	117.5 - 145	MP-PS L2-2 52-58 OC	2330978	145 – 200	MP-PS M2-2 52-58 OC	2330970	200 – 252,5	MP-PS H2-2 52-58 OC	2331017
			59 – 65	121 – 148,5	MP-PS L2-2 59-65 2" OC	2330979	148,5 – 203,5	MP-PS M2-2 59-65 2" OC	2330971	203,5 – 256	MP-PS H2-2 59-65 2" OC	2331018
			68 – 74	125,5 – 153	MP-PS L2-2 68-74 OC	2330980	153 – 208	MP-PS M2-2 68-74 OC	2330972	208 – 260,5	MP-PS H2-2 68-74 OC	2331019
		DN65	75 – 81	129 – 156,5	MP-PS L2-2 75-81 2-1/2" OC	2330981	156,5 – 211,5	MP-PS M2-2 75-81 2-1/2" OC	2330999	211,5 – 264	MP-PS H2-2 75-81 2-1/2" OC	2331020
		DN80	88 – 94	135,5 – 163	MP-PS L2-2 88-94 3" OC	2330982	163 – 218	MP-PS M2-2 88-94 3" OC	2331000	218 – 270,5	MP-PS H2-2 88-94 3" OC	2331021
50°	40 mm		100 – 108	142,5 – 170	MP-PS L2-2 100-108 3-1/2" OC	2330983	170 – 225	MP-PS M2-2 100-108 3-1/2" OC	2331001	225 – 277,5	MP-PS H2-2 100-108 3-1/2" OC	2331022
		DN100	110 – 118	147,5 – 175	MP-PS L2-2 110-118 4" OC	2330984	175 – 230	MP-PS M2-2 110-118 4" OC	2331002	230 – 282,5	MP-PS H2-2 110-118 4" OC	2331023
			125 – 133	155 – 182,5	MP-PS L2-2 125-133 OC	2330985	182,5 – 237,5	MP-PS M2-2 125-133 OC	2331003	237,5 – 290	MP-PS H2-2 125-133 OC	2331024
		DN125	136 – 144	160,5 – 188	MP-PS L2-2 136-144 5" OC	2330986	188 – 243	MP-PS M2-2 136-144 5" OC	2331004	243 – 295,5	MP-PS H2-2 136-144 5" OC	2331025
			152 – 162	169,5 – 197	MP-PS L2-2 152-162 OC	2330987	197 - 252	MP-PS M2-2 152-162 OC	2331005	252 – 304,5	MP-PS H2-2 152-162 OC	2331026
		DN150	163 – 173	175 – 202,5	MP-PS L2-2 163-173 6" OC	2330988	202,5 – 257,5	MP-PS M2-2 163-173 6" OC	2331006	257,5 – 310	MP-PS H2-2 163-173 6" OC	2331027
	50 mm		192 – 202	189,5 – 217	MP-PS L2-2 192-202 7" OC	2330989	217 – 272	MP-PS M2-2 192-202 7" OC	2331007	272 – 324,5	MP-PS H2-2 192-202 7" OC	2331028
		DN200	217 – 227	202 – 229,5	MP-PS L2-2 217-227 8" OC	2330990	229,5 -284,5	MP-PS M2-2 217-227 8" OC	2331008	284,5 – 337	MP-PS H2-2 217-227 8" OC	2331029
			244 – 254	215,5 – 243	MP-PS L2-2 244-254 OC	2330991	243 – 298	MP-PS M2-2 244-254 OC	2331009	298 – 350,5	MP-PS H2-2 244-254 OC	2331030
		DN250	267 – 277	227 – 254,5	MP-PS L2-2 267-277 10" OC	2330992	254,5 – 309,5	MP-PS M2-2 267-277 10" OC	2331010	309,5 – 362	MP-PS H2-2 267-277 10" OC	2331031
		DN300	318 – 328	252,5 – 280	MP-PS L2-2 318-328 12" OC	2330993	280 – 335	MP-PS M2-2 318-328 12" OC	2331011	335 – 387,5	MP-PS H2-2 318-328 12" OC	2331032

Vierfach-Rohrschuhe

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 88,5 – 116

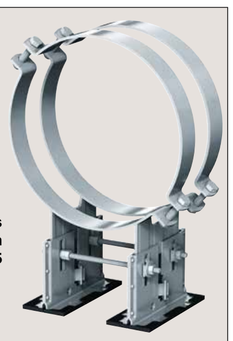
MP-PS L4-2

Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 116 – 171



MP-PS M4-2

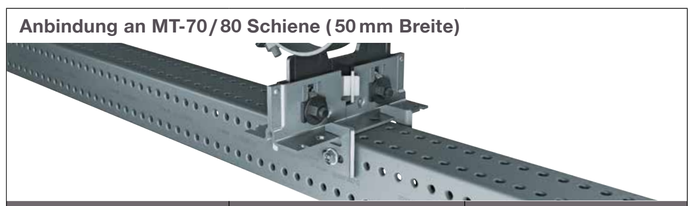
Höhenverstellung des Rohrfußes (H-Base) von 171 – 223,5



MP-PS H4-2

	Schellenbreite	DN (mm)	∅Rohr (mm)	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr	H Center (mm)	Bezeichnung	Art. Nr
Horizontal	50 mm	DN200	217 – 227	202 – 229,5	MP-PS L4-2 217-227 8" OC	2331033	229,5 – 284,5	MP-PS M4-2 217-227 8" OC	2331042	284,5 – 337	MP-PS H4-2 217-227 8" OC	2331051
			244 – 254	215,5 – 243	MP-PS L4-2 244-254 OC	2331034	243 – 298	MP-PS M4-2 244-254 OC	2331043	298 – 350,5	MP-PS H4-2 244-254 OC	2331052
		DN250	267 – 277	227 – 254,5	MP-PS L4-2 267-277 10" OC	2331035	254,5 – 309,5	MP-PS M4-2 267-277 10" OC	2331044	309,5 – 362	MP-PS H4-2 267-277 10" OC	2331053
		DN300	318 – 328	252,5 – 280	MP-PS L4-2 318-328 12" OC	2331036	280 – 335	MP-PS M4-2 318-328 12" OC	2331045	335 – 387,5	MP-PS H4-2 318-328 12" OC	2331054
		DN350	350 – 360	268,5 – 296	MP-PS L4-2 350-360 14" OC	2331037	296 – 351	MP-PS M4-2 350-360 14" OC	2331046	351 – 403,5	MP-PS H4-2 350-360 14" OC	2331055
50°	60 mm	DN400	401 – 411	294 – 321,5	MP-PS L4-2 401-411 16" OC	2331038	321,5 – 376,5	MP-PS M4-2 401-411 16" OC	2331047	376,5 – 429	MP-PS H4-2 401-411 16" OC	2331056
		DN450	452 – 462	319,5 – 347	MP-PS L4-2 452-462 18" OC	2331039	347 – 402	MP-PS M4-2 452-462 18" OC	2331048	402 – 454,5	MP-PS H4-2 452-462 18" OC	2331057
		DN500	503 – 513	345 – 372,5	MP-PS L4-2 503-513 20" OC	2331040	372,5 – 427,5	MP-PS M4-2 503-513 20" OC	2331049	427,5 – 480	MP-PS H4-2 503-513 20" OC	2331058
		DN600	605 – 615	396 - 423.5	MP-PS L4-2 605-615 24" OC	2331041	423,5 – 478,5	MP-PS M4-2 605-615 24" OC	2331050	478,5 – 531	MP-PS H4-2 605-615 24" OC	2331059

Anbindung an MT-70 / 80 Schiene (50 mm Breite)



Axiales Gleiten und vertikales Heben	Axiales Gleiten	Festpunkt
MT-FPS-GF OC 2330921	MT-FPS-SF OC 2330920	
MT-FPS-GL1 OC 2331080	MT-FPS-SZ1 OC 2331078	MT-FPS-FF OC 2331076

Anbindung an MT-80 / 90 / 100 Schiene (100 mm Breite)

Axiales Gleiten und vertikales Heben	Axiales Gleiten	Festpunkt
MT-FPS-GF OC 2330921	MT-FPS-SF OC 2330920	MT-FPS-FF OC 2331076
MT-FPS-GL2 OC 2331081	MT-FPS-SZ2 OC 2331079	MT-FPS-FZL 2331077

Anbindung an Stahlträger oder mit Adapterplatte

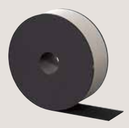
Adapterplatte zur Montage von Rohschuhen Dritter an MT-Schiene Auch möglich in Verbindung mit den Festpunktverbinder	Festpunktverbinder	Schiebeverbinder
	Breite (mm) min. / Breite (mm) max. (Stahlträger)	
MT-FPS-AP 2368806	MP-PS IFG 80/160 OC 2331072	MP-PS ISG 80/160 OC 2343972
	MP-PS IFG 160/230 OC 2331073	MP-PS ISG 160/230 OC 2343973
	MP-PS IFG 230/300 OC 2331074	MP-PS ISG 230/300 OC 2343974

Rohrschuh mit schweißbarer Rohrschnittstelle

Für Rohr-Durchmesser von 21 bis 328 mm

MP-PS M2-W 2381683

Rohrschuh-Einlegeband

EPDM	Silikon	Glasfaser
		
-20 bis 100 °C	-20 bis 210 °C	-20 bis 500 °C
MP-A I-R 30/2/5 2331060	MP-A I-S 30/2/5 2331064	MP-A I-GF 30/2/5 2331068
MP-A I-R 40/2/10 2331061	MP-A I-S 40/2/10 2331065	MP-A I-GF 40/2/5 2331069
MP-A I-R 50/2/26 2331062	MP-A I-S 50/2/26 2331066	MP-A I-GF 50/2/25 2331070
MP-A I-R 60/2/26 2331063	MP-A I-S 60/2/26 2331067	MP-A I-GF 60/2/25 2331071

Software Lösungen entdecken

Zum Mp-Ps Rohrschuhe Video

In dieser Animation sehen Sie die Komponenten in der Anwendung

hilti.to/mp-ps-video-at >

08.25