

Aanbieding PL50



Product	Handbediende bandzaagmachine
Fabricaat	MEP
Model	PH211-1 en PH211-1HB

MEP, handbediende bandzaagmachine type **BLUELINE** model **PH211-1** en **PH211-1HB**.

De MEP PH211-1 serie is uitermate geschikt voor kleine werkplaatsen, onderhoudsbedrijven en scholen ter vervanging van een cirkel afkortzaagmachine.

Deze handbediende bandzaagmachine is geschikt voor het snel en efficiënt afkorten van dik- of dunwandige profielen van staal, RVS, aluminium, brons messing, koper of andere materiaalsoorten.

De machine kan enkelzijdig van 0-60° links onder verstek worden gezet.

Italiaans fabricaat in het algemeen uitgevoerd volgens onderstaande specificatie.

De MEP **PH211-1** is een volledig handbediende uitvoering, het model **PH211-1HB** is voorzien van een zaagvoedingssysteem zodat het mogelijk is om enkelvoudige zaagsneden uit te voeren zonder bediener tevens heeft dit model een handbedieningsfunctie.

Capaciteiten:

ZAAGCAPACITEIT	ROND	VIERKANT	RECHTHOEKIG
	Buis, koker en profielmateriaal		
Bij 0°	180 mm	180 mm	200x150 mm
Bij 45° links	115 mm	110 mm	125x110 mm
Bij 60° links	70 mm	70 mm	70x70 mm



PH211-1



PH211-1HB

Hoofdgegevens:

Zaagbandafmeting	mm	2130x20x0.9
Motorvermogen 380 V	kW kW	0,7/0,81 3 fase 0,75 1 fase
Zaagsnelheid	m/min m/min	40/80 3 fase 80 1 fase
Aansluitspanning	V/Hz V	400/50 3 fase 230 1 fase
Klemopening maximaal	mm	200
Hoogte zaagtafel	mm	935
Motor koelmiddelpomp	kW	0,1
Inhoud koelmiddeltank	Liter	10
Gewicht	kg	190
Afmetingen (diepte x breedte)	mm	1510x645

Werking HB systeem: 

Nadat het te zagen materiaal in de materiaalklem is geplaatst, laat men de zaagbugel door een klep te openen zakken tot boven het te zagen materiaal, nadat de startknop is ingedrukt start de zaagbandmotor en zakt de zaagbeugel in voeding op zijn eigen gewicht gecontroleerd door een hydraulische cilinder door het materiaal, na de zaagsnede stopt de zaagbandmotor, de beugel wordt met de hand omhoog gebracht en de klep wordt gesloten. Tijdens het zagen is de zaagvoeding regelbaar.

**Enige kenmerken:**

- Elektrische bedieningskast met totaal identificeerbare bedrading, stand-by, afsluitbare hoofdschakelaar, overlast beveiliging, nullast beveiliging, noodstop, bedieningshendel IP55 en laagspanning 24V.
- Loopwiel verplaatsbaar over geleider met nastelbare spieën voor grote stijfheid tijdens zagen.
- Aandrijf wiel gemonteerd met klembus axiaal verstelbaar
- Zaagband spanning 700kg
- Zaagband geleiders met hardmetalen WIDIA platen.
- Vaste aanslagen op 0° en 60° en klemhendel voor tussenliggende graden.
- Klem met snelspaninrichting.
- Zaagbeugel scharniert op voorgespannen conische lagers.
- Ondervoet met koelmiddeltank.
- Koelmiddelpomp voor koelen en smeren van de zaagband.
- Spanenborstel voor het reinigen van de zaagband.
- Dubbele retourveer.
- Instelbare lengte aanslag voor zaagsneden van gelijke lengte.
- BI-metaal zaagband 2130x20x0,9 voor vol-en profiel materiaal.
- Bedieningsleutels en handleiding/onderhoudshandboek in de taal van het land.



Constructie:

Gietijzeren zaagbeugel zodat een hoge zaagspanning kan worden toegepast, grote gietijzeren loop- en aandrijfwielen, aandrijf wiel voorzien van conische klembus, het loopwiel is verplaatsbaar over geleider met nastelbare spieën, zaagband geleiding door middel van 6 hardmetalen platen, de zaagmotor en tandwielkast zijn direct op de as van het aandrijf wiel gemonteerd.

Degelijke stalen onderkast met eenvoudig te reinigen koelmiddelreservoir.

Voordelen door de toegepaste constructie van de machine en de zaagbeugel:

- Geen trillingen
- Hoge levensduur van de zaagband
- Hoge zaagbandspanning
- Zuivere en gladde zaagsnede
- Laag geluidsniveau
- Loop-en aandrijf wiel nastelbaar

Materiaalklem:

De materiaalklem is uitgevoerd met een snelspaninrichting, de klem is als neerdruksysteem geconstrueerd om verschuiven van het materiaal bij het inspannen te voorkomen

Veiligheid:

De machine voldoet aan de meest recente voorschriften op het gebied van veiligheid en CE.

Prijzen:**STANDAARD MODEL**

PH211-1	1 fase 230V 1 snelheid	€	2.317,00
PH211-1	3 fase 400V 2 snelheden	€	2.317,00
PH211-1HB	3 fase 400V 2 snelheden, zaagvoeding	€	2.804,00

EXTRA TOEBEHOREN

	BI metaal zaagband 2130x20x0.9	€	50,00
016.0901	Adapter voor montage van aanvoerrollenbaan K40	€	48,00
016.0896	Adapter voor montage van afvoerrollenbaan K40	€	59,00
040.0201	Koelmiddelolie 5 liter kan	€	103,00
68064	LENOX synthetische koelmiddelolie SAWMASTER 3,8L	€	41,00
68006	LENOX cleaner 3,8 L (om bacteriën uit koelmiddelsysteem te verwijderen)	€	36,50



Adapter aanvoer



Adapter afvoer

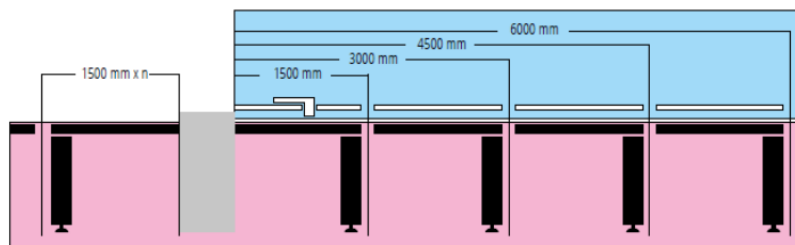


Koelmiddel MEP

Koelmiddel
LENOX

ROLLENBANEN

Model K40, met gecoate rollen, rolbreedte 190 mm, roldiameter 24 mm, aantal rollen 7 toelaatbaar gewicht per rol 40 Kg, breedte van de baan 245 mm rollenbaan met lekbak. Leverbaar als aan-en afvoerbaan. De afvoerrollenbanen kunnen worden uitgevoerd met diverse meetinrichtingen.



AANVOER

090.2901 Aanvoermodule 1500 mm, 1 poot per component, koppelbaar, € 296,00

MEETINRICHTINGEN VOOR DE AFVOER ROLLENBANEN

R1 opklapbare aanslagwagen (lichte uitvoering) kan worden gemonteerd op de K 40 afvoerbanen

- Kan worden weggeklapt om een langere lengte te zagen
- Geleiding op twee aluminium geleiders met teflon
- Liniaal gegraveerd op een aluminium strip



R2 Opklapbare aanslagwagen (medium uitvoering) welke kan worden gemonteerd op de K40 afvoerbanen.

- Kan worden weggeklapt om een langere lengte te zagen
- Geleiding op twee stalen geleiders met teflon
- Liniaal gegraveerd op een aluminium strip
- Uitlezing met een gemonteerde loep



R3 Opklapbare aanslagwagen (zware uitvoering) welke kan worden gemonteerd op de K40 afvoerbanen.

- Geheel uit gietijzer en staal
- Kan worden weggeklapt om een langere lengte te zagen
- Stalen lineair geleiding
- Liniaal gegraveerd op een aluminium strip
- Uitlezing met een gemonteerde loep



AFVOER rollenbaan compleet inclusief meetinrichting

K40 R1/1500 mm	1 x 090.2901 + 1x 090.3051	€ 1.070,00
K40 R1/3000 mm	2 x 090.2901 + 1x 090.3051 + 090.3052	€ 1.840,00
K40 R1/4500 mm	3 x 090.2901 + 1x 090.3051 + 090.3052 + 090.3053	€ 2.610,00
K40 R1/6000 mm	4 x 090.2901 + 1x 090.3051 + 090.3052 + 090.3053 + 090.3054	€ 3.380,00
K40 R2/1500 mm	1 x 090.2901 + 1x 090.2902	€ 1.500,00
K40 R2/3000 mm	2 x 090.2901 + 1x 090.2902 + 090.2903	€ 2.439,00
K40 R2/4500 mm	3 x 090.2901 + 1x 090.2902 + 090.2903 + 090.2904	€ 3.378,00
K40 R2/6000 mm	4 x 090.2901 + 1x 090.2902 + 090.2903 + 090.2904 + 090.2905	€ 4.317,00

K40 R3/1500 mm	1 x 090.2901 + 1x 090.2802	€ 1.940,00
K40 R3/3000 mm	2 x 090.2901 + 1x 090.2802 + 090.2803	€ 3.145,00
K40 R3/4500 mm	3 x 090.2901 + 1x 090.2802 + 090.2803 + 090.2804	€ 4.350,00
K40 R3/6000 mm	4 x 090.2901 + 1x 090.2802 + 090.2803 + 090.2804 + 090.2805	€ 5.555,00

TOEBEHOREN VOOR ROLLENBANEN

016.0822	Extra poot K40	€ 160,00
090.1461	Rollenbok SB100	€ 348,00



Rollenbok

Rollenbanen type L

Deze rollenbanen zijn voorzien van verzinkte rollen Ø51x2 mm, de rolbreedte is 400 mm, de eerste en laatste rol worden op 30 mm vanaf het einde van de baan gemonteerd. De baanbreedte is 480 mm, de rollenbanen zijn leverbaar tot een lengte van 6000 mm. De hoogte is verstelbaar van 850 mm t/m 1150 mm.

De poten worden gemonteerd op 250 mm vanaf het einde van de baan, de voetplaten zijn voorzien van gaten voor verankering aan de vloer. De gehele baan is elektrolytisch verzinkt.

Op de afvoerrollenbanen kan een lengteaanslag worden gemonteerd met een geleiding door middel van loopwielen, de lengteaanslag is zowel links als rechts leverbaar. Het systeem heeft een wegklapbare aanslag en is voorzien van een drukveer om positienauwkeurigheid te garanderen, de schaalverdeling is nylon gecoat.



Type	Lengte	Rollen	Steekmaat	Poten		
L2007	2000 mm	7	323 mm	2	€	685,00
L2006	2000 mm	6	388 mm	2	€	660,00
L3011	3000 mm	11	294 mm	3	€	975,00
L3008	3000 mm	8	420 mm	3	€	905,00
L4014	4000 mm	14	303 mm	3	€	1.115,00
L4011	4000 mm	11	394 mm	3	€	1.050,00
L5017	5000 mm	17	308 mm	4	€	1.435,00
L5013	5000 mm	13	411 mm	4	€	1.345,00
L6021	6000 mm	21	297 mm	5	€	1.680,00
L6015	6000 mm	15	424 mm	5	€	1.545,00

TOEBEHOREN ROLLENBANEN L

Poten voorzien van draadstang voor hoogte instelling per poot	€ 28,00
Geleiderol voor langseleiding per stuk	€ 72,00

LENGTE AANSLAGEN LA VOOR ROLLENBANEN L

Type	Lengte	Steunen	Steekmaat		
LA2000	2000 mm	4	567 mm	€	1.010,00
LA3000	3000 mm	5	675 mm	€	1.035,00
LA4000	4000 mm	7	617 mm	€	1.070,00
LA5000	5000 mm	8	671 mm	€	1.095,00
LA6000	6000 mm	9	712 mm	€	1.195,00

TOEBEHOREN LENGTE AANSLAGEN LA

Afreesloep € 60,00



De rollenbanen L zijn zonder meerprijs leverbaar met blauwe PVC rollen

Advies voor het gebruik van de juiste zaagband

Vierkant en strip volmateriaal		Rond volmateriaal		Buis, koker en profiel	
Afmeting	Tandsteek	Diameter	Tandsteek	Wanddikte	Tandsteek
0-5 mm	T14/18	0-5 mm	T14/18	0-2 mm	T14/18
6-10 mm	T10/14	6-10 mm	T10/14	2-3 mm	T10/14
11-15 mm	T8/12	11-15 mm	T8/12	3-4 mm	T8/12
16-20 mm	T6/10	16-20 mm	T6/10	4-5 mm	T6/10
21-30 mm	T5/8	21-30 mm	T5/8	5-7 mm	T5/8
31-60 mm	T4/6	31-75 mm	T4/6	7-15 mm	T4/6
61-100 mm	T3/4	76-150 mm	T3/4	15-25 mm	T3/4
101-200 mm	T2/3	151-250 mm	T2/3	25-50 mm	T2/3
201-400 mm	T1.5/2.0	251-500 mm	T1.5/2.0		
401-800 mm	T1.0/1.3	501-900 mm	T1.0/1.3		

LENOX ZAAGBANDEN

LENOX CLASSIC Bi-metaal zaagband voor universeel gebruik, gepatenteerde tandvorm voor weerstand tegen strippen, ondiepe tandholte voor een versterkte rug. Geschikt voor het zagen van non ferro staal, koolstofstaal, constructiestaal, RVS en gereedschapsstaal.

CLA2130190946	Lintzaag 2130x19x0,9 T4/6	€	26,39
CLA2130190958	Lintzaag 2130x19x0,9 T5/8	€	26,39
CLA21301909610	Lintzaag 2130x19x0,9 T6/10	€	26,39
CLA21301909812	Lintzaag 2130x19x0,9 T8/12	€	26,39
CLA213019091014	Lintzaag 2130x19x0,9 T10/14	€	26,39
CLA2130190918	Lintzaag 2130x19x0,9 T18	€	26,39
CLA213019093	Lintzaag 2130x19x0,9 T3	€	26,39

MEP vijftig jaar inspanning en passie

De MEP Groep vertegenwoordigt vandaag de dag de laatste fase in de ontwikkeling van de kennis, technologie en waarden die MEP heeft ontwikkeld over een periode van 50 jaar.

De MEP groep is aanwezig op alle belangrijke afzetgebieden en is in vele van deze marktleider.

De MEP Groep heeft productie faciliteiten in Italië, Canada, Amerika en China en produceert ongeveer 12.000 machines per jaar. MEP producten worden wereldwijd in meer dan 50 landen verkocht mede dankzij de nauwe samenwerking met lokale importeurs of direct door eigen vestigingen (Brazilië en China).

Het uitgebreide leveringsprogramma kan een groot gedeelte van de behoeften van de klant invullen, het programma omvat handbediende machines, halfautomatische machines en volautomatische machines met een zaagcapaciteit tot 1500 mm.



MEP SPA Pergola (PU) ITALY - www.mepsaws.	
HYD-MECH Woodstock Ontario CANADA - www.HYDMECH.com	
HYD-MECH INC. (USA)	
MEP (SUZHOU) CO. LTD. (P.R. CHINA)	
MEP do Brasil Ltda. (BRAZIL)	





De MEP bandzaagmachine model PH211-1 is ontwikkeld om op eenvoudige en betrouwbare wijze een oplossing te bieden op een breed scala van zaagwerkzaamheden in moderne werkplaatsen. De zaagcapaciteiten bij afzonderlijke werkstukken en de mogelijkheid om verstek zaagsneden uit te voeren van 0° tot 60° links, maken dit model tot een universele gebruiksvriendelijke machine.

In deze serie bandzaagmachines zijn tevens leverbaar de modellen PH261-1 en PH261-1HB

Conditie:

- Prijzen** : Netto exclusief BTW
- Levering** : Franco huis in de Benelux, ongelost
- Levertijd** : N.o.t.k.
- Betaling** : Binnen 14 dagen netto na factuurdatum
- Verpakking** : Inclusief standaard verpakking
- Garantie** : 12 maanden na levering