



## 211-1/HB -261-1/HB

Le NUOVE PH 211-1 e 261-1 sostituiscono le PH 211 e 261 di cui conservano solo le taglie e le capacità di taglio.

- Progettate utilizzando la pregiata tecnologia di costruzione delle macchine più grandi, offrono caratteristiche tecniche inconfondibili.

- queste segatrici manuali a nastro per tagli da 0° a 60° sinistra vengono fornite anche in una versione con dispositivo HB per eseguire tagli singoli senza operatore, mantenendo comunque anche il ciclo di taglio manuale (il dispositivo HB è disponibile solo nelle versioni trifase).

### CICLO DI TAGLIO HB:

- Dopo aver posizionato la barra e chiuso la morsa, si avvia la fase di taglio che utilizza il peso dell'arco controllato da un circuito idraulico per regolare la velocità di discesa; eseguito il taglio il nastro si ferma, l'arco viene sollevato manualmente fino alla posizione necessaria all'avanzamento della barra e bloccato tramite valvola idraulica a comando manuale.

### ALCUNE CARATTERISTICHE:

- Robuste strutture in ghisa che consentono di ottenere tesature del nastro a 700 e 900 kg rispettivamente per PH 211-1 e PH 261-1.

- Slitta puleggia mobile con coppia di lardoni registrabili per mantenere la rigidità durante il taglio.

- Quadro elettrico con cablaggio totalmente identificabile, stand-by, interruttore generale



con dispositivo lucchettabile, protezione contro i cortocircuiti, magnetotermica salvamotore, bobina di minima tensione, impianto a bassa tensione 24 Volt .

- Impugnatura di comando IP55.

- Puleggia motrice bloccata con calettatore che ne consente un forte fissaggio mantenendo la possibilità della regolazione assiale.

- Testine guidalama con 6 placchette in WIDIA in sostituzione dei cuscinetti, per assicurare maggiore stabilità.

- Battute di arresto a 0° e 60° sinistra con leva per bloccaggio a qualsiasi angolazione intermedia.

- Snodo testa con cuscinetti conici precaricati.

- Morsa con leva di bloccaggio rapido.

- Piedistallo con vasca per il fluido lubrorefrigerante.

- Pompa elettrica per la lubrorefrigerazione del nastro.

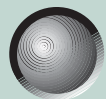
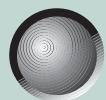
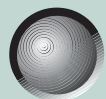
- Dispositivo pulilama a spazzola.

- Doppia molla per il richiamo della testa.

- Battuta registrabile per eseguire tagli della stessa misura.

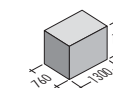
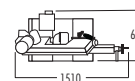
- Nastro bimetallico per pieni e profilati.

- Manuale di istruzioni e per la richiesta di parti di ricambio.

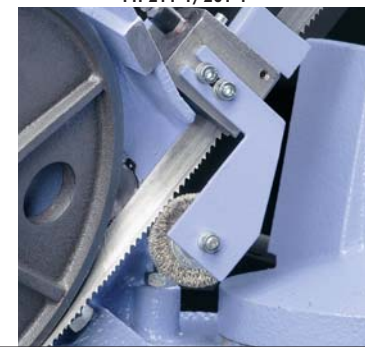


PH 211-1/HB

mm	kw	m/min	kw	m/min	mm	Forme			kg	
						○	□	▭		
2130x20x0,9	0,75	80	0,70/0,81	40/80	200	0°	180	180	200x150	190
						45°	115	110	125x110	
						60°	70	70	70x70	



PH 211-1/261-1



PH 211-1/261-1



network

Accessori - Accessoires da pag 74 n. 02,04,25,26,91



## 211-1/HB -261-1/HB

Les NOUVELLES PH 211-1 et 261-1 remplacent les PH 211 et 261 et ne ressemblent aux anciens modèles que pour leurs dimensions et capacité de coupe.

- Conçues en utilisant la précieuse technologie de construction des machines les plus grandes, elles offrent des caractéristiques techniques sans égal.

- Ces scies à ruban manuelles, pour des coupes de 0 à 60° gauche, sont fournies en version avec dispositif HB pour la réalisation de coupes simples, sans opérateur, tout en conservant un cycle de coupe manuelle (le dispositif HB n'est disponible qu'en version triphasée).

### CYCLE DE COUPE HB

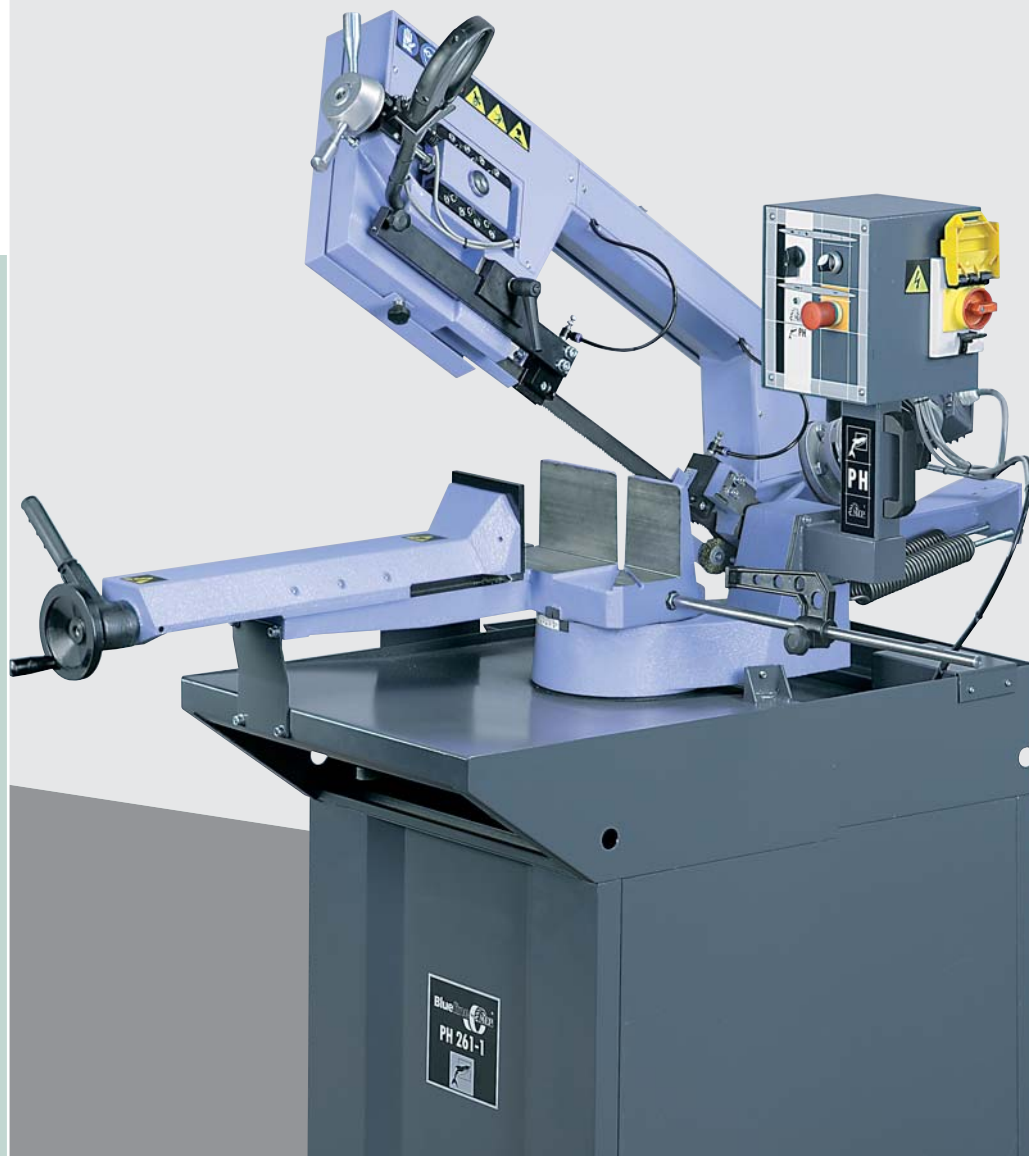
- Après avoir positionné la barre et refermé l'étau, la phase de coupe est lancée, en utilisant le poids de l'archet contrôlé par un circuit hydraulique de réglage de la vitesse de descente ; une fois la coupe réalisée, l'archet est relevé manuellement jusqu'à la position nécessaire à l'avancement de la barre, puis bloqué à l'aide de la soupape hydraulique à commande manuelle.

### QUELQUES CARACTÉRISTIQUES :

- NOUVELLES structures résistantes en alliage permettant d'obtenir des tensions du ruban à 700 kg sur la PH 211-1 et 900 kg sur la PH 261-1.

- Glissière poulie mobile avec couple de lardons réglables de maintien de la rigidité pendant la coupe.

- Tableau électrique avec câblage complètement



identifiable, stand-by, interrupteur général équipé de dispositif de verrouillage, protection contre les courts-circuits, soupape magnétothermique de protection moteur, bobine de tension minimum, installation basse tension de 24 volts.

- Poignée de commande IP55.

- Poulie motrice bloquée avec frette de serrage permettant une excellente fixation tout en gardant la possibilité d'un réglage axial.

- Têtes guide-lame dotées de 6 plaquettes en CARBURE, en remplacement des roulements, pour plus de stabilité.

- Butées d'arrêt à 0° et 60° gauche avec levier de blocage à n'importe quel angle intermédiaire.

- Articulation avec roulements coniques préchargés.

- Étau avec levier de blocage rapide.

- Socle avec bac pour fluide de lubrification et refroidissement.

- Pompe électrique de lubrification et refroidissement du ruban.

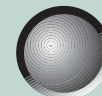
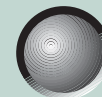
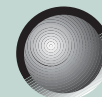
- Dispositif de nettoyage de la lame par brosse.

- Double ressort de rappel de la tête.

- Butée réglable pour réaliser des coupes de la même mesure.

- Ruban bi-métallique pour barres pleines et profilées.

- Manuel d'instructions et de commande de pièces de rechange.



PH 211-1/261-1

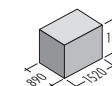
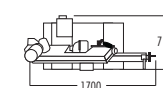


PH 211-1HB/261-1HB



PH 261-1/HB

mm	kw	m/min	mm	mm			kg	
				○	□	▭		
2450x27x0,9	0,70/0,81	46/92	245	0°	225	200	240x160	240
				45° E	160	140	155x115	
				60° E	90	90	90x90	



Accessori - Accessores da pag 74 n. 02,04,27,28,92



network