



DP046001 - IT - Flyer RPL/HY - 04/2024 - by FAE GROUP S.p.A.



# NOVITÀ RPL/HY



# RPL/HY

Le frese stradali sono attrezzature capaci di scarificare il manto stradale rimuovendo in maniera progressiva, interamente o parzialmente, lo strato di asfalto o di cemento. Le frese stradali FAE si basano sulla tecnologia chiamata "fresatura a freddo". La superficie del manto stradale viene scalfita e fresata dall'impatto di appositi utensili fissati sul rotore con un layout appositamente studiato da FAE per incrementare le prestazioni e ridurre le vibrazioni. I campi di applicazione della RPL/HY sono in particolare dove serve la maneggevolezza, flessibilità e precisione di un escavatore, come in presenza di angoli stretti, marciapiedi, tombini di servizio.



## FRESE STRADALI PER ESCAVATORI

# RPL/HY

### Fresa stradale a utensili fissi per escavatori fino a 8 t.

La RPL/HY è una fresa stradale per escavatori da 5 a 8 t, in grado di fresare fino a 11,5 cm di profondità. La RPL/HY è ideale complemento nella preparazione della superficie stradale per il ripristino del manto in vista della stesura di un nuovo strato di asfalto o di cemento, oppure per semplificare le operazioni di scavo. La grande escursione

del sistema autolivellante dell'attacco escavatore permette di mantenere il corretto allineamento della testata durante la lavorazione. L'offerta si completa con utensili appositamente concepiti per manti stradali asfaltati o per cemento.



5-8 t



50-90 L/min

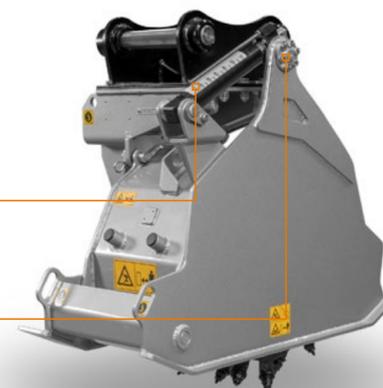


Profondità  
11,5 cm



**Attacco con sistema autolivellante**  
per il corretto allineamento della testata durante la lavorazione

**Motore a pistoni radiali**  
per massimizzare le prestazioni



Indicatore di profondità

Regolazione meccanica della profondità di lavoro

0 - 50 L/min

50 - 100 L/min

50 - 90 L/min

#### APPLICAZIONI:

Fresatura di asfalto  
Riciclaggio di asfalto

#### ACCESSORI PRINCIPALI



Utensili per lavorazioni sul cemento



Piastra d'attacco a disegno

#### DOTAZIONE DI SERIE

Motore idraulico a pistoni 470 cc	Telaio completamente chiuso e antipolvere
Trasmissione con motore a presa diretta	Raccordi per collegamenti idraulici
Valvola Flow Control con valvole di sicurezza e anticavitazione integrate	Attacco autolivellante
Regolazione meccanica della profondità di lavoro	Rotore con picchi R/44/A

#### DISPONIBILE A RICHIESTA

Kit orecchie d'attacco con perni personalizzate a disegno	Utensili opzionali
---	--------------------

#### MODELLO

#### RPL/HY 30

Portata (L/min)	50-90
Pressione (bar)	180-350
Peso escavatore (t)	5-8
Larghezza di lavoro (mm)	300
Larghezza totale (mm)	510
Peso (kg)	400
Diametro rotore (mm)	525
Profondità di lavoro (mm)	0-115
N° picchi tipo R/44/A	32

I dati si riferiscono alla macchina senza optional. I dati tecnici riportati nel presente catalogo possono subire modifiche senza preavviso.

#### ROTORE TIPO R



PICCO R/44/A  
(standard)

PICCO R/44/C  
(optional)