

Průmyslová prášková lakovna

- Více než 25 let zkušeností
- Součástí COLORprofi Holding od roku 2024
- Lokace: Letovice



Oblasti působení:

- Automotive
- Dům a zahrada
- Elektrotechnika
- Kovovýroba
- Maloobchod
- Požární technika
- Průmysl
- Reklama
- Stavebnictví
- Zdravotnictví
- Zemědělství



2 automatické lakovací linky:

1. Lakovací linka Galatek

- Průběžná lakovací linka pro práškové lakování, vhodná k lakování velkých sérií zboží
- Průjezdny profil 2 x 1 m, max. délka lakovaného dílce cca 9 m
- Podvěsný dopravník o profilu 40 x 40 mm, nosnost 15 kg/závěs, 50 kg/m
- Nastavitelná rychlost dopravníku 0,3 – 1,1 m/min
- Lakovací kabina Nordson vybavena automatickými lakovacími pistolemi Gema (2 x 3 pistole)
- Cyklonový odlučovač s možností recyklace barvy, ruční lakovací pistole Nordson Encore
- Vypalovací pec Galatek, vyhřívaná plynovým hořákem o výkonu 180 kW, technologie ohřevu se vzduchovým výměníkem pro snížení objemu nečistot v prostředí, délka pece 25 m, max. teplota 230°C



2 automatické lakovací linky:

2. Lakovací linka Elajo

- Průběžná lakovací linka pro práškové lakování, vhodná pro lakování rozměrných, těžkých a členitých dílců
- Průjezdny profil 2 x 1 m, max. délka lakovaného dílce cca 12 m
- Podvěsný dopravník o profilu 75 x 75 mm, nosnost 60 kg/závěs, 250 kg/m
- Nastavitelná rychlost dopravníku 0,3 – 1,9 m/min
- Lakovací kabina Gema a ruční lakovací pistole Nordson Encore
- Vypalovací pec, vyhřívána plynovým hořákem o výkonu 350 kW, délka pece 20 m, max. teplota 250°C, umožňuje lakovat i dílce ze silnostěnné nebo plné oceli



Pracoviště ručního lakování

- Vhodné pro kusové zakázky nebo dílce, které nejsou z důvodu rozměrů vhodné pro automatické lakovací linky
- Mobilní lakovací stěna s odsáváním
- Ruční lakovací pistole Nordson Encore
- Komorová vypalovací pec, vyhřívaná plynovým hořákem o výkonu 117 kW
- Vnitřní rozměr: 3 000 x 2 200 x 2 500 mm



Průběžný tryskač

- Max. rozměr tryskaného dílce: 970 mm x 700 mm x 9 000 mm
- Zařízení britského výrobce tryskací techniky SES Shotblast, vybavené 4 metacími koly
- Tryskání pomocí certifikovaného ocelového granulátu Erwin Amasteel S170
- Vhodné pro tryskání velkých objemů profilových ocelových materiálů, svařenců apod.

Ruční tryskací komora

- Rozměry tryskací komory: 5 000 x 2 500 x 2 500 mm (dílece až do délky 8 m)
- Tryskač a filtrace
- Tryskání pomocí certifikované ocelové drti Ervin Amasteel HG40/50
- Abrazivum je možné v případě potřeby vyměnit za jinou frakci
- Při použití ostrohranného abraziva je zařízení vhodné i pro mechanické odlakování



Komorový tryskač WHEELBRATOR

- Závěsný komorový tryskač s metacími koly 3 x 7,5 kW
- Max. rozměr tryskaného dílce: 2,2 x 1,6 m, 800 kg
- V provozu od roku 2023

Pracoviště strojního a tlakového odmaštění

- Mytí a odmaštění dílců pomocí tlakového postřiku
- Rozměr komory: 5 000 x 2 300 x 2 300 mm



Reference



Reference



Zákazníci

SIEMENS



PROVENTIA



KOWEB s.r.o.

FESTRA BRNO

