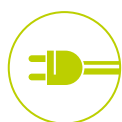
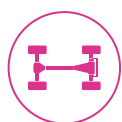




Aplikovaná technologie a inovace

Mechatronická řešení pro budoucnost mobility





Strategie a operativní dokonalost: Vlastníci podniku a mezinárodní vedení společnosti Pollmann International se perfektně doplňují na vzrůstající tendenci podniku.

Zleva doprava: Robert Stubenberger / COO Pollmann International, Markus Pollmann / vlastník podniku, Robert Pollmann / vlastník podniku, Christian Schreiberhuber / CEO Pollmann International



Společně vyvíjíme něco nového

Jsme světovým lídrem ve vývoji a výrobě kinematiky posuvných střech a pouzder dveřních zámků. Skoro všechny značky automobilů po celém světě mají své vozy osazené produkty společnosti Pollmann. Naše se v současnosti nejvíce rozvíjející oblast se zabývá elektrifikací hnacího ústrojí.

Struktura našeho podniku nám dovoluje mnohé: Na jednu stranu jsme dostatečně velký podnik, abychom byli s našimi pobočkami vždy blízko našim zákazníkům po celém světě. Na druhou stranu disponuje Pollmann také velkou mírou flexibility, díky které přináší nejlepší možnosti při řešení problémů našich zákazníků.

Podnik, který hýbe světem

Rodinný podnik z Karlsteinu se díky svým inovativním výrobním konceptům vyvinul ve světového lídra v oblasti aplikace posuvných střech a dveřních zámků vozidel. Pollmann International GmbH vyrábí ve pěti pobočkách v Rakousku, v Číně, v České republice a v Mexiku. Podnik s více jak 135 letou historií v současné době zaměstnává více jak 1.400 zaměstnanců a v roce 2022 dosáhl obrátu více jak 158 milionů EUR.

Toto je Pollmann



Rakouský rodinný podnik



Obrat více jak 158 mil. EUR



1.400 zaměstnanců



5 pobočky po celém světě



Sídlo firmy Pollmann International v Karlsteinu / Rakousko

Více informací o našem podniku naleznete na:

pollmann.at/cz



Jsme specialisti na výrobu
vysoce komplexních mechatronických
součástí ve vysokém počtu kusů.

184,404,931

Pollmann vyrobí ročně více jak 180 milionů automobilových součástí.



Chytré součástky – komplexní procesy

Pollmann pokrývá celý řetězec vytváření hodnot až po výrobu součástek ve středních a velkých sériích v rámci vlastního podniku. Díky tomu jsme rychlí a naše řešení jsou ekonomická. Expertiza začíná u vývoje nových konceptů součástek, integruje inovace do zákaznického procesu a zaobírá se konstrukcí prototypů, konstrukcí nástrojů, zkušební technikou až po výrobu mechatronických součástek a jejich sestav.

S tím, co nazýváme jako inteligentní spojení materiálů (plast + kov + elektronika), splňujeme vysoké požadavky všech moderních OEM, Tier 1 a Tier 2 dodavatelů na automobilovém a mobilním trhu po celém světě. Čím vyšší je požadovaná komplexnost součástek nebo logistiky procesů, tím více se hodí řešení společnosti Pollmann.



Pouzdro dveřního zámku od společnosti Pollmann pro BMW a Daimler

Certifikovaná kvalita

Vyšší ekonomičnost nevidí naši zákazníci již dlouho v levném produktu, nýbrž v co nejlepším procesu. Díky systematickému managementu kvality zvládáme již po několik desetiletí všechny požadavky. Jsme certifikováni podle ISO 9001:2015, IATF 16949:2016 a ISO 14001:2015 a disponujeme testovacími laboratořemi a laboratořemi pro analyzování přímo v podniku.

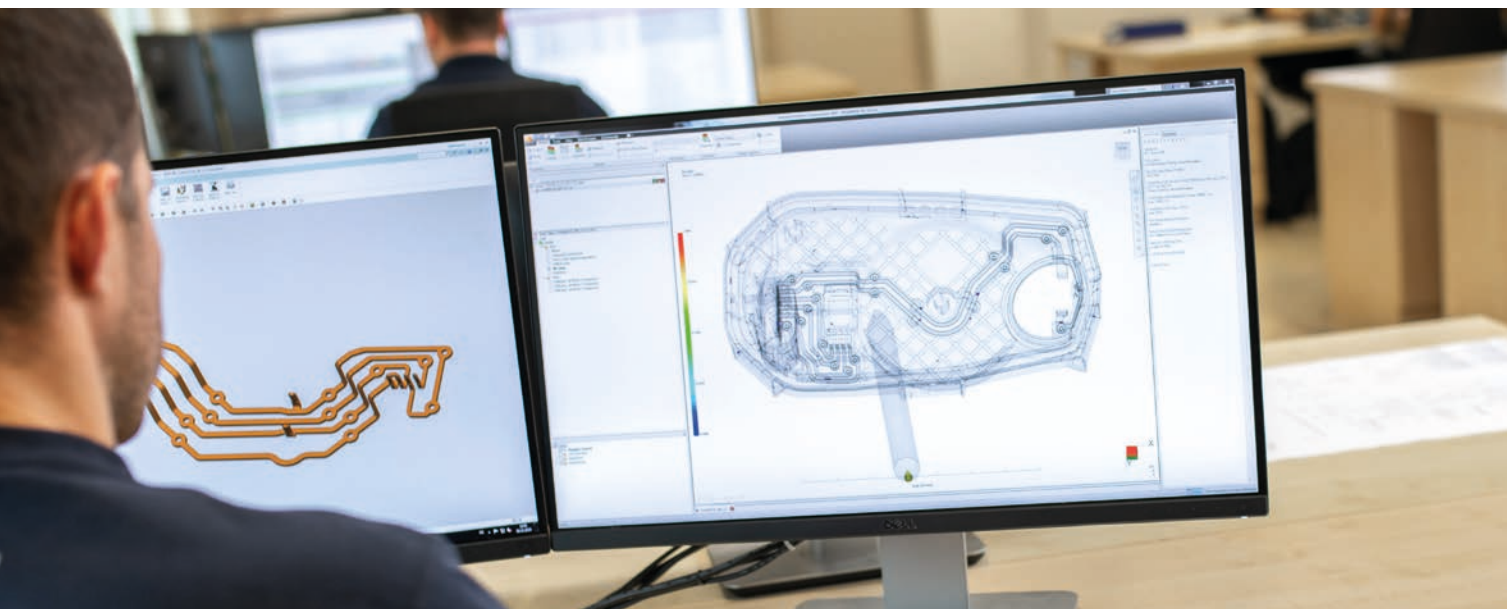


Nápad – vývoj – sériová výroba

Všechny klíčové kompetence pohromadě

Sektor mobility je v současné době vystaven vysoké dynamice. Trhy se mění, vozidla jsou však vždy inovátory na cestě k nové společnosti. Ať už je cesta kdekoli, ať už jsou koncepce energie a pohonu jakkoli různorodá, Pollmann je ve spojení technologií a know-how ideální pro všechny zákaznické strategie. Od prvních nápadů po vývoj komponent, plánování, správné výrobní technologie, až po velkou sériovou výrobu jsme ideálním partnerem. Čím dříve se budeme podílet na vývoji produktů, tím ekonomičtější a přizpůsobenější budou zákaznická řešení.





01 | Duální inovace

Jako úspěšný průmyslový podnik máme dvě silné stránky. Kreativitu a zvědavost na jedné straně, kontinuitu a bezpečnost procesů na straně druhé. Jedno vyžaduje dynamické změny, druhé lineární inovace. Tato dualita je základem proto, abychom mohli reagovat na dnešní požadavky zákazníků s koncepty zítřka.

02 | Technologie krát tři

Nákladově optimální komponenty, komplexní sestavy a vodivost pro elektřinu a data je naší doménou. Inteligentní spojení plastu, kovu a elektroniky je konstantou v naší strategii rozvoje. Zde denně objevujeme nové potenciály a přivádíme je do sériové výroby. Tak vzniká to, co odvětví mobility hledá: nejvyšší výkon produktu s nejlepší ekonomickou efektivností.

03 | Štíhlá realizace

Komponenty společnosti Pollmann jsou navrženy tak, aby bylo možné je ekonomicky integrovat do procesů zákazníka. Výrobní systémy jsou individuálně nastaveny v plánování, geografii a dodavatelském řetězci na procesy našich zákazníků. Důsledně přitom postupujeme podle sedmi kroků našeho plánu.

Plán realizace

Hledání řešení

Konstrukce prototypů

Vývoj designu & procesu

Realizace

Sériová výroba

Zajištění kvality

Poprodejní služby



Inovace je u nás týmovým sportem

5 inovačních týmů společnosti Pollmann

Naším zákazníkům slibujeme, že najdeme nejlepší řešení pro každé použití. Proto existuje pro každý obchodní segment vlastní inovační tým. Díky tomu spojujeme naše kompetence v rámci celého řetězce vytváření hodnot.

Tým se skládá z pracovníků a pracovníků s rozsáhlými znalostmi trhu a hlubokými znalostmi produktů. Týmy přesně analyzují automobilové komponenty budoucnosti, jako jsou elektromotory, hnací ústrojí, bateriové technologie nebo senzory, a jsou schopné se zákazníky spolupracovat na moderních způsobech v oblasti designu produktů. To nás spojuje.





Rozpoznat včas relevantní trendy a být hned od začátku u vývoje nových produktů, to je to, co nás pohání.

Obchodní oblasti

Jeden výrobce – pět cest k úspěchu

Poskytujeme špičkový výkon ve vývoji a výrobě vysoce komplexních mechatronických sestav, které spojují kov, plast a elektroniku. Zvláště při výrobě velkého počtu kusů jsme správným partnerem pro automobilový průmysl. S procesně inovativními řešeními v pěti obchodních oblastech významně přispíváme k úspěchu našich zákazníků.



Posuvné střechy

Světový lídr v kinematice posuvných střechech

Jako světový lídr v oblasti kinematiky posuvných střechech stále nacházíme ve společnosti Pollmann i po 25 letech a více jak 700 milionech dodaných komponent inovativní potenciály, které naši zákazníci považují za konkurenceschopné.

Komponenty

- Kinematika posuvných střechech



Dveřní zámky

Náskok v oblasti pouzder dveřních zámků

Díky technologii Mu-Cell (mikrobuněčné pěnové tvarování), integraci elektronických součástek (mikrospínače, diody, senzory) a rovněž know-how ohledně vysokých požadavků na těsnost mají řešení společnosti Pollmann vedoucí pozici v tomto segmentu. Díky sofistikovanému řízení variant v kombinaci s velmi vysokým stupněm automatizace dosáhla společnost již 10% podílu na světovém trhu.

Komponenty

- Zámek bočních dveří
- Páté dveře



Mechatronická řešení pro mobilní průmysl

Automobilový trh je po celá desetiletí naší klíčovou oblastí podnikání. Naši zákazníci se však nadále vyvíjejí, pronikají na nové trhy a my je následujeme. Ve všech budoucích segmentech mobility vidíme s naším know-how atraktivní šance k rozvoji.



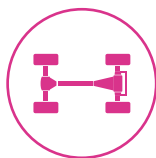
Motorový prostor

Aplikace kombinace kovu a plastu v motorovém prostoru

Zde hraje velkou roli naše know-how ohledně spojování kovu a plastu. V této obchodní oblasti vznikají komplexní komponenty pro škrtkové ventily, aktuátory, palivová čerpadla, start-stop systémy a mnoho dalšího. Pollmann navíc neustále nachází nová a optimální řešení nástrojů, výroby a kontrol.

Komponenty

- Přívod vzduchu do motoru
- Palivová čerpadla



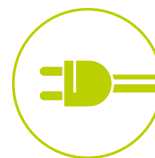
Pohonná jednotka

Spolehlivost je nejvyšší prioritou

Vysoké standardy kvality společnosti Pollmann z nás dělají perfektní partnery ve výrobě součástí a skupin součástí pro elektrické řízení, součástí převodovky, aktuátorů nebo součástí pohonné jednotky. Komponenty pro autonomní řízení jsou nekompromisně navrženy tak, aby zajišťovaly nejvyšší bezpečnost.

Komponenty

- Asistenční systémy řidiče
- Elektrické řízení
- Aktuátory



Elektro- mobilita

Partner průkopníků a inovátorů

Trh pro vozidla s elektrickým a hybridním pohonem je stále mladý, roste však rychle a progresivně. Rychlost vývoje je enormní. Díky partnerství s vědci a institucemi prostřednictvím sítě roste neustále know-how společnosti Pollmann a nabízí výrobcům při výrobě vysokého počtu kusů skutečné konkurenční výhody.

Komponenty

- Management teploty
- Management energie



Ve všech pěti obchodních oblastech a ve všech automobilových hotspotsch po celém světě dodáváme naše komponenty do výrobních systémů našich OEM, Tier 1 a Tier 2 zákazníků. Jsme vždy ve správnou dobu na správném místě.



Přehled produktů



Posuvné střechy



Kinematika posuvných střech

- Mechanika panoramatické střechy
- Mechanika spoileru
- Posuvná a zvedací mechanika



Dveřní zámky



Zámek bočních dveří

- Aktuátory
- Pouzdro / kryt



Páté dveře

- Trubky pohonu
- Pouzdro / kryt



Motorový prostor



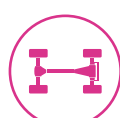
Přívod vzduchu do motoru

- Pouzdro škrtecí klapky
- Aktuátory
- Pouzdro / kryt
- Elektronický modul/ventilátor motoru



Palivová čerpadla

- Připojovací prvky pro palivové čerpadlo
- Komponenty olejového a vodního čerpadla



Pohonná jednotka



ADAS / elektrické řízení

- Konektory
- Power Frames
- Držák relé



Aktuátory

- Komponenty parkovací brzdy
- Elektronické moduly



Elektro-mobilita



Management teplot

- Komponenty pro topné systémy
- Chlazení baterie/výkonnostní elektroniky
- Elektrické komponenty vodní pumpy



Management energie

- Konektory článků
- Proudové přípojnice
- Komponenty pro výkonovou elektroniku



Sdílet a růst

Špičkový zaměstnavatel ve všech světových regionech

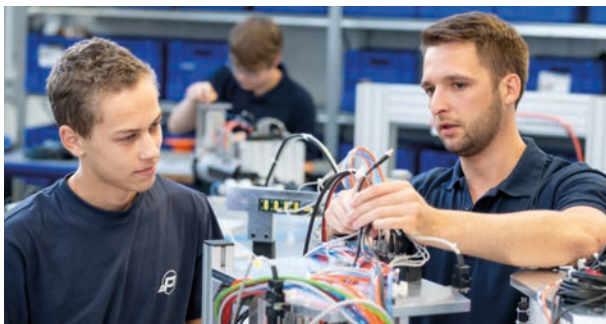
Pollmann International zaměstnává v současné době více jak 1.400 pracovníků ve pěti pobočkách po celém světě. Novým, kvalifikovaným kolegům a kolegyním, které baví technika a nové výzvy, stále nabízíme atraktivní možnost uplatnění.



Sdílet vize – společně rozvíjet potenciály

Zajímavé nástupní možnosti a možnosti dalšího vzdělávání:

- **Fit for International:** Nejlepší studenti z ročníků jsou vysláni na jednu z poboček společnosti Pollmann a mohou tak velmi brzy sbírat mezinárodní pracovní zkušenosti.
- **Trainee Programm:** Jako expandující podnik nabízíme perspektivním pracovníkům zajímavé nástupní možnosti a cíleně je připravujeme na výzvy vedoucích pracovníků.
- **Pollmann Leadership Programm:** Vedoucí pracovníci z každé pobočky budou speciálně podporováni a absolvují školení šité jim na míru, aby se mohli v příslušné specializované oblasti ještě lépe rozvíjet.
- **Akce pro pracovníky:** Při firemních výletech, exkurzích, společných oslavách nebo při sportovních aktivitách lze zažít soudržnost a pospolitost.



Hledáme lidi, kteří se chtějí dále vzdělávat a rozvíjet. Radost a nadšení našich pracovníků a pracovník násobí mezinárodní úspěch našeho podniku.



Pobočky

Doma všude na světě a všude tam, kde nás potřebují

Expertní znalosti na průsečíku kovu, plastu a elektroniky z nás dělá partnera v oblasti inovace procesů pro naše zákazníky po celém světě. Od uvolnění výroby probíhá sériová výroba všech mechatronických součástí ve všech výrobních pobočkách společnosti Pollmann zcela autonomně. Jsme vždy ve všech regionech světa, kde mají zákazníci své výrobní podniky.

Sídlo společnosti Pollmann International

Headquarters Karlstein

Raabser Straße 1
A-3822 Karlstein/Thaya
Österreich

Kontakt:

Tel: +43 2844 223 0
office@pollmann.at
www.pollmann.at

Pollmann Rakousko

Pollmann Austria GmbH

Kontakt:

Tel: +43 2844 223 0
office@pollmann.at

Pollmann Čína

Pollmann Mechatronics (Kunshan) Co., Ltd.

Kontakt:

Tel: +86 512 5700-3688
office@pollmann.cn

Pollmann Česká republika

Pollmann CZ s.r.o.

Kontakt:

Tel: +420 384 371-211
office@pollmann.cz

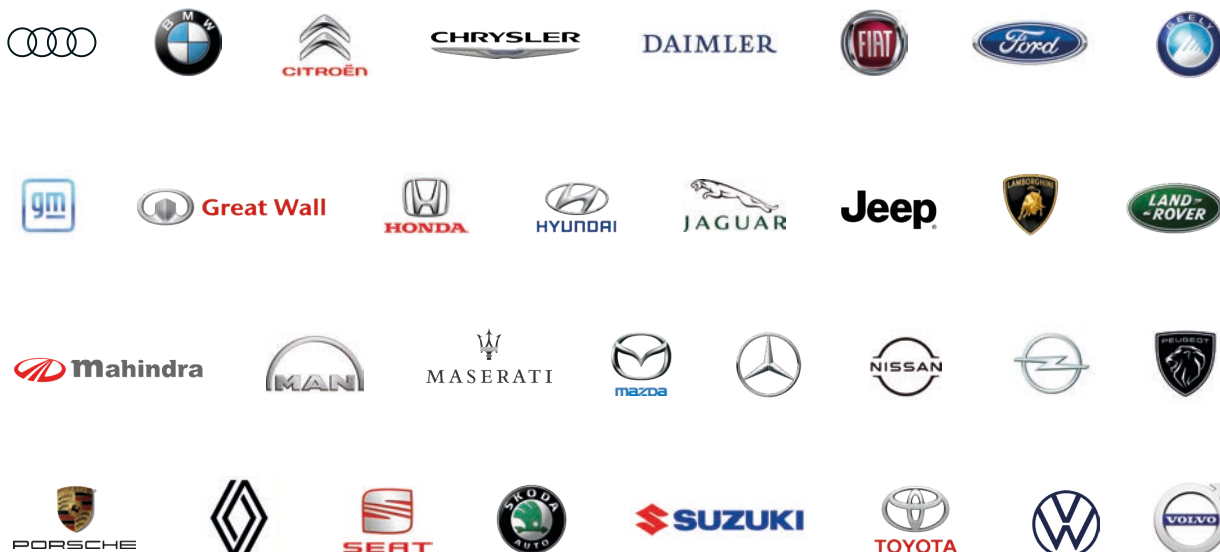
Pollmann Mexiko

Pollmann de México S.A. de C.V.

Kontakt:

Tel: +52 415 140 02 90
office@pollmann.mx

93% všech světoznámých značek automobilů má ve svých vozech zabudované díly společnosti Pollmann.



Pollmann International GmbH

Sídlo společnosti: Raabser Straße 1 · 3822 Karlstein/Thaya · Österreich

Tel: +43 2844 223 0 · office@pollmann.at

pollmann.at/cz